Katalog 2020



Service macht den Unterschied

Gas









Elektro







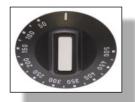




Mechanik











Wasser









Grund-Regeltechnik.de
Bonifaciusstr. 111
45309 Essen
+49 (0)201/4532953-0
info@grund-regeltechnik.de

Seite Produkte

4-5	Gusskochplatten Haushalt
6-8	Hilight- EGOnomic- Heizkörper
9-11	Gusskochplatten Gewerbe
12-14	Strahlungsheizkörper Gewerbe / Energieregler / Knebel
15-16	Nockenschalter
17-23	Thermostate
24-29	Begrenzer
30	Zubehör Thermostate / Begrenzer
31-40	Elektronische Regelung
41-42	Schütze
43	Relais
44-45	Wippenschalter
46	Mikroschalter
49-49	Signallampen / Backofenlampen
50-52	Flachstecker / Keramikklemmen
53-56	Litzen / Isolierschläuche / Kabel / Stecker
57-59	Heizkörper
60-64	Heizpatronen
65	Heizmatten
66-67	Magnetventile / Pumpen / Schläuche
68-73	Robertshaw Gasventile / Robertshaw Zündbrenner / Robertshaw Thermostate
	Thermoelemnte / Gasdüsen / Gasschläuche / Gaskreuze / Lüftermotoren
	Leckstop für Kälte- und Klimaanlagen / Filter Kältetechnik
74-75	Induktion / Induktion Komplettgeräte
76-77	Werkzeug / Schmiermittel / Klebstoffe / Blindnieten
78	Frittierkörbe

E.G.O. Gusskochplatte Ø 80mm 8mm Überfallrand





Art.-Nr. 12.08253.012 450 Watt / 230 Volt Schraubanschluss mit 2 Anschlussklemmen steuerung über Energieregler





Art.-Nr. 12.08353.017 450 Watt / 230 Volt Schraubanschluss mit 3 Anschlussklemmen steuerung über 4-Takt-Schalter

E.G.O. Gusskochplatten Ø 145mm 8mm Überfallrand





Art.-Nr: 18.14453.002 1000 Watt / 230 Volt Ø 145mm Vorgänger: 12.14453.002 / 12.14453.194



Art.-Nr: 18.14463.196 1500 Watt / 230 Volt Ø 145mm Vorgänger: 12.14463.196 mit Protektor

Gusskochplatten Ø 180mm 8mm Überfallrand



Art.-Nr: 18.14463.197 1500 Watt / 400 Volt Ø 145mm Vorgänger: 12.14463.197 mit Protektor





Art.-Nr: 18.18453.002 1500 Watt / 230 Volt Ø 180mm Vorgänger: 12.18453.002 / 12.18453.196



Art.-Nr: 18.18463.194 2000 Watt / 230 Volt Ø 180mm Vorgänger: 12.14463.194 mit Protektor









Art.-Nr: 18.18463.198 2000 Watt / 400 Volt Ø 180mm Vorgänger: 12.18463.198 mit Protektor

E.G.O. Gusskochplatten Ø 220mm 8mm Überfallrand





Art.-Nr: 18.22453.002 2000 Watt / 230 Volt Ø 220mm Vorgänger: 12.22453.002 / 12.22453.199



Art.-Nr: 18.22463.018 2600 Watt / 230 Volt Ø 220mm Vorgänger: 12.22463.018 mit Protektor



Art.-Nr: 18.22453.001 2000 Watt / 400 Volt Ø 220mm Vorgänger: 12.22453.001 / 12.18453.025





Art.-Nr: 18.22463.019 2600 Watt / 400 Volt Ø 220mm Vorgänger: 12.22463.019 mit Protektor

E.G.O. Gusskochplatten Ø 145mm 4mm Überfallrand





Art.-Nr: 19.14453.002 1000 Watt / 230 Volt Ø 145mm Vorgänger: 13.14453.002 / 13.18453.040



Art.-Nr: 19.14463.040 1500 Watt / 230 Volt Ø 145mm Vorgänger: 13.14463.040 mit Protektor



Art.-Nr: 19.14474.040 1500 Watt / 230 Volt Ø 145mm Vorgänger: 13.14474.040 mit Protektor



Gusskochplatten Ø 180mm 4mm Überfallrand





Art.-Nr: 19.18453.002 1500 Watt / 230 Volt Ø 180mm Vorgänger: 13.18453.002 / 13.18453.040





Art.-Nr: 19.18463.040 2000 Watt / 230 Volt Ø 180mm Vorgänger: 13.18463.040 mit Protektor





Art.-Nr: 19.18474.040 2000 Watt / 230 Volt Ø 180mm Vorgänger: 13.18474.040 mit Protektor

E.G.O. Gusskochplatten Ø 220mm 4mm Überfallrand





Art.-Nr: 19.22453.002 2000 Watt / 230 Volt Ø 220mm Vorgänger: 13.22453.002 / 13.22453.040

Gemeinsame Merkmale:

bei 4-Takt-Schaltung Klemme 3 + 4 überbrücken bei Energiereglersteuerung Klemme 1 + 2 sowie Klemme 3 + 4 überbrücken

18. = 8mm Überfallrand

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø 140mm



Art.-Nr. 10.54111.004 1200 Watt / 230 Volt Ø 140mm Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.54113.034 1200 Watt / 230 Volt Ø 140mm mit Doppelsteckzungen Einkreisausführung



Art.-Nr. 10.54116.006 1200 Watt / 400 Volt Ø 140mm mit Doppelsteckzungen Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.54116.064 1200 Watt / 230 Volt Ø 140mm mit Doppelsteckzungen Einkreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø 140mm



Art.-Nr: 10.58111.004 1800 Watt / 230 Volt Ø 180mm Einkreisausführung



Art.-Nr. 10.58113.004 1800 Watt / 230 Volt Ø 180mm mit Doppelsteckzungen Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.58113.032 1800 Watt / 230 Volt Ø 180mm mit Doppelsteckzungen Einkreisausführung



Art.-Nr. 10.58116.006 1800 Watt / 400 Volt Ø 180mm Einkreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø 210mm



Art.-Nr: 10.51111.004 2300 Watt / 230 Volt Ø 210mm Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.51113.038 2200 Watt / 230 Volt Ø 210mm mit Doppelstekzungen Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.51116.006 2200 Watt / 230 Volt Ø 210mm mit Doppelstekzungen Einkreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø 230mm



Art.-Nr. 10.53111.004 2500 Watt / 230 Volt Ø 230mm Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.53111.106 2500 Watt / 400 Volt Ø 230mm Einkreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø 180mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.58211.004 1700/700 Watt / 230 Volt Ø 180mm / 120mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.58213.032 1800/700 Watt / 230 Volt Ø 180mm / 120mm mit Doppelsteckzungen Zweikreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø210mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.511211.004 2200/750 Watt / 230 Volt Ø 210mm / 120mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.51213.034 2200/750 Watt / 230 Volt Ø 210mm / 120mm mit Doppelsteckzungen Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.51214.074 2200/750 Watt / 230 Volt Ø 210mm / 120mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.51213.432 2200/1000 Watt / 230 Volt Ø 210mm / 140mm mit Doppelsteckzungen Zweikreisausführung



Art.-Nr: 1051216.406 2200/1000 Watt / 400 Volt Ø 210mm / 140mm mit Doppelsteckzungen Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.51216.412 2200/1000 Watt / 230 Volt Ø 210mm / 140mm mit Doppelsteckzungen Zweikreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper Ø230mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.53211.004 2500/1100 Watt / 230 Volt Ø 230mm / 140mm Zweikreisausführung

E.G.O. HiLight Heizkörper 170 x 265mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.57411.604 2400/900 Watt / 230 Volt Ø 170mm x 265mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.57413.688 2400/800 Watt / 230 Volt Ø 170mm x 265mm mit Doppelsteckzungen Zweikreisausführung

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 140mm



Art.-Nr: 10.74631.004 1200 Watt / 230 Volt Ø 140mm Einkreisausführung

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 140mm



Art.-Nr: 10.78631.004 1700 Watt / 230 Volt Ø 180mm Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.78636.004 1700 Watt / 230 Volt Ø 180mm mit Doppelsteckzungen Einkreisausführung



Art.-Nr: 10.71631.004 2100 Watt / 230 Volt Ø 210mm Einkreisausführung

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 180mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.78661.004 1700/650 Watt / 230 Volt Ø 180mm x 120mm Zweikreisausführung

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 210mm Zweikreisausführung



Art.-Nr: 10.71261.004 2100/650 Watt / 230 Volt Ø 210mm / 120mm Zweikreisausführung

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 140mm



Art.-Nr: 10.74431.004 1200 Watt / 230 Volt Ø 140mm Einkreisausführung Steuerung durch 7-Taktschalter

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 180mm



Art.-Nr: 10.10.78431.004 1700 Watt / 230 Volt Ø 180mm Einkkreisausführung Steuerung durch 7-Taktschalter



Art.-Nr: 10.71431.004 2100 Watt / 230 Volt Ø 210mm Einkreisausführung Steuerung durch 7-Taktschalter

E.G.O. EGOnomic Heizkörper Ø 210mm

E.G.O. Gusskochplatten für die Großküche Ø 300mm Regulierung mit 7-Takt-Schalter





Art.-Nr: 12.30453.194 2500 Watt / 230 Volt



Art.-Nr: 12.30454.194 3500 Watt / 230 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 12.30453.195 2500 Watt / 400 Volt





Art.-Nr: 12.30454.009 3500 Watt / 400 Volt



100E440E

Art.-Nr: 12.30454.195 3500 Watt / 400 Volt mit Protektor

E.G.O. Gusskochplatten für die Großküche 220 x 220mm Regulierung mit 7-Takt-Schalter





Art.-Nr: 11.22473.234 2000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr: 11.22454.237 2600 Watt / 230 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 11.22473.235 2000 Watt / 400 Volt





Art.-Nr: 11.22454.238 2600 Watt / 400 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 11.22454.264 2000 Watt / 440 Volt mit Protektor

E.G.O. Gusskochplatten für die Großküche 300 x 300mm Regulierung mit 7-Takt-Schalter





Art.-Nr: 11.33454.252 2500 Watt / 230 Volt mit Protektor



Art.-Nr: 11.33473.239 3000 Watt / 230 Volt





Art.-Nr: 11.33454.247 3000 Watt / 230 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 11.33454.246 4000 Watt / 230 Volt mit Protektor



Art.-Nr: 11.33454.251 2500 Watt / 400 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 11.33470.195 3000 Watt / 400 Volt





Art.-Nr: 11.33473.338 3000 Watt / 400 Volt





Art.-Nr: 11.33454.248 3000 Watt / 400 Volt mit Protektor

Gusskochplatten für die Großküche 300 x 300mm





Art.-Nr: 11.33454.249 4000 Watt / 400 Volt mit Protektor



Art.-Nr: 11.33454.335 3000 Watt / 440 Volt mit Protektor



Art.-Nr: 11.33473.335 3000 Watt / 440 Volt

Gusskochplatten für die Großküche 300 x 300mm





Art.-Nr: 11.33470.195 3000 Watt / 400 Volt



Art.-Nr: 11.33460.195 4000 Watt / 400 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 11.33470.196 3000 Watt / 440 Volt





Art.-Nr: 11.33460.196 4000 Watt / 440 Volt mit Protektor

Gusskochplatten für die Großküche 300 x 300mm Regulierung mit 4- oder 5-Takt-Schalter mit 3 Kontaktstiften





Art.-Nr: 11.33310.009 2500 Watt / 230 Volt



Art.-Nr: 11.33310.008 2500 Watt / 400 Volt

Gusskochplatten für die Großküche 300 x 300mm Regulierung mit 4- oder 5-Takt-Schalter mit 3 Schraubklemmen





Art.-Nr: 11.33370.247 2500 Watt / 230 Volt



Art.-Nr: 11.33460.342 4000 Watt / 230 Volt



mit Protektor



Art.-Nr: 11.33370.246 2500 Watt / 400 Volt





Art.-Nr: 11.33460.349 2500 Watt / 400 Volt mit Protektor



Art.-Nr: 11.33460.341 4000 Watt / 400 Volt mit Protektor





Art.-Nr: 11.33460.344 4000 Watt / 440 Volt mit Protektor

Gusskochplatten für die Großküche 300 x 300mm Regulierung mit 4- oder 5-Takt-Schalter mit 3 Schraubklemmen





Art.-Nr: 11.33471.211 2500 Watt / 400 Volt





Art.-Nr: 11.33461.26 4000 Watt / 400 Volt mit Protektor

Gusskochplatten für die Großküche Ø 400mm Regulierung mit 4- oder 5-Takt-Schalter mit 3 Schraubklemmen









Art.-Nr: 12.40870.007 5000 Watt / 400 Volt

Strahlungsheizkörper für die Großküche / Steuerung durch Kap.-Regler 55.34683.010



Art.-Nr: 10.77823.006 4000 Watt / 400 Volt mit Steckanschluss / ohne Topferkennung



Art.-Nr: 10.77828.006 4000 Watt / 400 Volt mit Schraubanschluss / ohne Topferkennung



Art.-Nr: 10.77843.006 4000 Watt / 400 Volt mit Steckanschluss / mitTopferkennung



Art.-Nr: 10.77848.006 4000 Watt / 400 Volt mit Schraubanschluss / mit Topferkennung



Art.-Nr: 55.34683.010
Temperaturbereich: 100-645°C / 100-615°C
Kap.-Rohrlänge: 1110mm / isoliert: 600mm
Fühler: Ø 3,9mm Länge: 228mm

E.G.O. Sensorelektromik



Art.-Nr: 75.05011.000 Platine für Ceranfelder 400 Volt

E.G.O. Energieregler



Art.-Nr. 50.37077.070 240 Volt / 12 Ampere Rechtsdrehend steigend



50.52071.070 240 Volt 13Ampere rechtsdrehend steigend



50.55021.102 230Volt / 13Ampere Achslänge 30mm



50.55021.105 rechtsdrehend steigend 2-kreis



50.55071.100 240 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.55021.120 230 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend 2-kreis



50.55021.100 230 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend 2-kreis, 2-polig



50.55031.100 400 Volt / 7 Ampere rechtsdrehend steigend 2-kreis



50.57076.070 240 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57011.010 220Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57020.015 13A / 230 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57071.010 240 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57031.010 400 Volt / 7 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57024.010 230 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57021.010 230 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57010.010 220 Volt / 13 Ampere linksdrehend steigend



50.57030.010 400 Volt / 7 Ampere linksdrehend steigend



50.57021.140 230 Volt / 13 Ampere rechtsdrehend steigend



50.57020.010 230 Volt / 13 Ampere linksdrehend steigend



50.59070.051 240 Volt / 13 Ampere linksdrehend steigend

E.G.O. Energieregler



50.59070.008 240 Volt / 13 Ampere linksdrehend steigend



50.59070.048 240 Volt / 13 Ampere linksdrehend steigend



50.85071.000 240 Volt / 13 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



50.85031.000 400 Volt / 7 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



50.85021.008 230 Volt / 13 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



50.85021.000 230 Volt / 13 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



50.87071.000 240 Volt / 13 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



50.87021.009 230 Volt / 13 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich

Knebel



50.87021.000 230 Volt / 13 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



50.87031.000 400 Volt / 7 Ampere Keine Gewerbefreigabe nur für den Haushaltsbereich



Art.-Nr: 524.802 0-40°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.803 30-85°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.804 30-90°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.805 30-110°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.813 100-180°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.806 60-200°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.820 50-250°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.807 50-300°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.810 100-350°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.411 85-450°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.834 50-500°C Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.808 Nullstrich Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.830 Schweif Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.010 1-3 Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.054 1-3 Ø 50mm Normachse 6mm / 4.6mm



Art.-Nr: 524.083 Nullstrich Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.056 Ein-Aus Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.058 Viertakt Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.059 Fünftakt Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.051 Siebentakt Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.053 Backofen Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 524.162 Schweif Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm

Knebel

Art.-Nr: 67.62105.000 Blendenring Für Knebel Ø 50mm Normachse 6mm / 4,6mm

Knebel für die Großküche



Art.-Nr: 966.040 Viertakt Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.050 Fünftakt Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.070 Siebentakt Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.100 Ein-Aus Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.130 1-3 Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.157 Nullstrich Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.109 30-85°C Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.110 30-110°C Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.180 100-180°C Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 966.300 50-300°C Ø 60mm Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 418763 Blendenring neutral Ø 73mm aus rostfreiem Stahl verchromt



Art.-Nr: 418764 Blendenring 0-12 Ø 73mm aus rostfreiem Stahl verchromt



Art.-Nr: 418762 Blendenring 0-200°C Ø 73mm aus rostfreiem Stahl verchromt



Art.-Nr: 418765 Knebel mit verschieden Achskernen Ø 57mm aus rostfreiem Stahl verchromt

Nockenschalter Bauserie 41



Art.-Nr: 41.48423.000 4-Taktschalter Anschluss F6,3mm Normachse 6mm/4,6mm Achslänge 23mm



Art.-Nr: 41.32723.030 7-Taktschalter Anschluss F6,3mm Normachse 6mm/4,6mm Achslänge 23mm



Art.-Nr: 41.32723.010 7-Taktschalter Anschluss F6,3mm Normachse 6mm/4,6mm Achslänge 15mm

Nockenschalter Bauserie 42



Art.-Nr: 42.02900.000 Drehwinkelschalter Anschluss F6,3 Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 42.04000.010 4-Taktschalter Anschluss F6,3 Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 42.06000.048 6-Taktschalter Anschluss F6,3 Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 42.07000.025 7-Taktschalter Anschluss F6,3 Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 42.08400.008 8-Taktschalter Anschluss F6,3 Normachse 6mm / 4,6mm

Nockenschalter Bauserie 43



Art.-Nr: 43.41832.020 Drehwinkelschalter Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.41832.030 Drehwinkelschalter Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.22032.000 Ein-/Ausschalter Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.32032.000 Ein-/Ausschalter Schraubkontakt Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.42032.000 Ein-/Ausschalter Schraubkontakt Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.44032.020 Ein-/Ausschalter Schraubkontakt Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.24216.020 4-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.24232.000 4-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.24832.060 4-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.34232.000 4-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.35232.000 5-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 43.27232.000 7-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm / 4,6mm

Art.-Nr: 43.27232.100 7-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Sonderachse

Nockenschalter Bauserie 46



Art.-Nr: 46.23866.500 UOG Backofenschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 46.23866.650 Backofenschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 46.23966.500 Sonderschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 46.27266.500 7-Taktschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm / 4,6mm



Art.-Nr: 46.27266.813 7-Taktschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm / 4,6mm

Nockenschalter Bauserie 49 mit Schraubanschluss



Art.-Nr: 49.21015.320 Dehwinkelschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.22015.000 Ein-/Ausschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.25215.000 5-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.23815.000 Drehwinkelschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.23815.240 Dehwinkelschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.41015.300 Drehwinkelschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.10906.000 Ein-/Ausschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.32015.000 Ein-/Ausschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.42015.000 Ein-/Ausschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.24015.000 4-Tacktschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.24215.000 4-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.27016.200 7-Taktschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.27215.000 7-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.27315.000 7-Taktschalter m. Signalkontakt Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.21815.000 Backofenschalter Schraubanschluss Normachse 6mm/4,6mm

Nockenschalter Bauserie 49 mit F6,3 Anschluss



Art.-Nr: 49.21015.600 Dehwinkelschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4.6mm



Art.-Nr: 49.21015.610 Dehwinkelschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4.6mm



Art.-Nr: 49.23815.540 Dehwinkelschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4.6mm



Art.-Nr: 49.41015.500 Drehwinkelschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4.6mm



Art.-Nr: 49.41015.705 Drehwinkelschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4.6mm



Art.-Nr: 49.22015.500 Ein-/Ausschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.22015.700 Ein-/Ausschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.42015.500 Ein-/Ausschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.24215.520 4-Taktschalter F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.25215.520 5-Taktschalter m. Signalkontakt F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm



Art -Nr: 49 27015 500 Art -Nr: 49 25215 530 5-Taktschalter m. Signalkontakt 7-Taktschalter F6,3 Anschluss F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm Normachse 6mm/4,6mm



Art.-Nr: 49.27215.520 7-Taktschalter m. Signalkontakt F6,3 Anschluss Normachse 6mm/4,6mm



Für die Bauserien 55.10 Schaltleistung 16 (2,6) A / 240 Volt 10 (1,6) A / 400 Volt

	isr		

Delo	pieibilu						
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.10001.030	0-40	380	-	6	205	-	13mm Achse
55.10012.821	30-90	900	-	15	22,5	-	Knopffühler
55.10022.390	30-110	860	-	6	138	M9x1	-
55.10023.030	30-100	1160	800	6	138	-	-
Kapillarrohr-Reg	ler für 1-polige Reglung mit	Umschaltkontakt					
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.10203.010	0-40	1150	-	6	133	-	13mm Achse
Kapillarrohr-Re	gler für 1-polige Reglung mi	it Vorsatzschalter					
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.10639.010	100-180	2410	-	6	133	-	-

E.G.O. Temperaturregler 55.13 1-polig



Für die Bauserien 55.13 und 55.18 gilt: Schaltleistung 16 (2,6) A / 240 Volt 10 (1,6) A / 400 Volt

- н	0	ICI	n	ı	Idi	10
		J	М		DI	Iu

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler Ø	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.13002.020	2-40	870	-	6	151	-	-
55.13011.110	30-78	350	350	6	94	-	-
55.13012.900	20-85	870	790	4	124	-	15mm Achse
55.13012.010	31-85	870	-	6	94	-	-
55.13014.010	31-85	1470	-	6	94	-	-
55.13011.400	29-90	390	280	6	94	-	-
55.13019.730	28-93	710	650	3,1	244	-	-
55.13019.920	27-95	1270	800	4	203	-	-
55.13019.420	31-96	980	-	6	94	-	-
55.13012.220	71-100	840	210	9,3	47	-	1/4-Kreisfühler
55.13024.020	30-110	1470	-	6	113	M9x1	-
55.13022.010	31-110	870	-	6	113	M9x1	-
55.13024.050	30-110	1470	500	6	113	-	-
55.13022.450	36-114	870	800	39,5	-	-	Sonderfühler
55.13022.510	30-115	870	790	4	124	-	15mm Achse
55.13025.040	30-115	1730	800	4	124	-	-
55.13022.530	30-135	870	790	4	124	-	15mm Achse
55.13032.140	97-180	870	700	6	83	M9x1	-
55.13032.120	100-180	870	-	6	96	-	-
55.13034.100	97-185	1470	1100	6	87	M9x1	-
55.13039.300	94-190	1090	960	6	64	M10x1	-
55.13034.120	97-190	1430	1100	6	87	M9x1	-
55.13039.110	100-195	830	450	4	157	-	-
55.13032.390	60-200	870	-	6	77	M9x1	-
55.13039.120	60-215	2290	2100	6	77	-	-
55.13042.210	50-250	830	450	3,1	201	-	-
55.13043.010	47-250	1130	-	3,1	201	-	-
55.13046.010	50-250	2790	-	3,1	201	-	-
55.13043.060	55-255	1170	1100	3,1	201	-	-
55.13053.180	55-258	1170	-	3,1	201	-	-
55.13049.140	70-270	3130	-	7,5	30,5	-	Sonderfühler
55.13059.020	50-280	1230	800	3,1	160	-	-
55.13052.150	60-300	830	800	4	100	-	-
55.13053.140	50-300	1130	1100	4	91	-	-
55.13063.160	51-310	1170	800	3,03	160	-	-
55.13069.540	49-320	3190	-	3,03	160	-	-
55.13062.010	50-320	870	-	3,03	160	-	-
55.13069.500	50-320	870	-	3,03	160	-	-
55.13069.140	54,324	1270	1180	3,03	147	-	-
55.13075.010	50-360	1770	1100	3,03	147	-	-
55.13072.130	100-400	830	-	3,9	163	-	-
55.13082.010	100-500	830	-	3,9	163	-	-

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.13202.340	2-40	870	-	6	147	-	-
55.13219.570	11-70	2380	600	6	98	-	-
55.13212.640	29-83	870	-	6	113	-	-
55.13216.020	30-85	2930	-	6	113	-	-
55.13219.140	30-85	3190	300	6	94	-	-
55.13219.310	30-85	1580	1400	6	73	M9x1	-
55.13214.160	0-90	1500	1500	3,1	242	-	-
55.13212.500	30-90	870	-	6	98	-	-
55.13219.440	30-90	2380	1700	6	98	M9x1	-
55.13219.320	32-90	710	500	6	129	-	-
55.13212.500	30-90	870	-	6	98	-	-
55.13215.250	30-91	1730	-	3,1	201	-	Achse 15mm
55.13214.340	29-91	1470	-	6	113	-	-
55.13212.040	29-93	870	-	6	98	-	-
55.13212.330	29-93	870	-	6	98	M9x1	-
55.13215.050	30-93	1730	-	6	94	M9x1	-
55.13212.010	28-93	850	-	15/9	42	-	Knopffühler
55.13219.330	31-93	2420	-	6	98	M9x1	-
55.13212.370	82-96	870	-	6	147	M9x1	-
55.13229.060	52-105	2420	2200	3,1	201	M9x1	-
55.13222.010	31-110	870	-	6	113	_	-
55.13229.030	30-110	3190	300	3,1	201	_	-
55.13226.030	30-110	2970	800	6	113	M9x1	-
55.13229.050	30-125	2290	1710	3,01	160	-	-
55.13239.020	100-180	2290	2260	6	87	-	-
55.13239.040	97-185	2380	700	6	87	M9x1	-
55.13232.010	60-200	850	-	6	75	-	-
55.13232.040	60-200	870	-	6	77	R 1/4"	
55.13244.010	50-250	1430	800	3,1	160	M9x1	
55.13254.030	50-250	1470	1470	3,1	160	-	
55.13254.020	50-280	1470	800	3,03	160	<u> </u>	
55.13253.010	50-300	1130	1100	3,03	160	<u> </u>	<u> </u>
55.13254.040	60-300	1430	1400	4	96	<u> </u>	Spezial Verschraubur
	53-323	870	-		160	<u> </u>	Speziai veisciliaubui
55.13262.010				3,03		<u> </u>	-
55.13279.010	28-358	980 980	-	3,03	138		-
55.13279.020	28-361		-	3,03	138	-	-
	ler für 1-polige Reglung mi	t vorsatzschalter		= "1.1		V	
ArtNr:	Tomporeturboroich °C	Kan Bahrlanga	icaliant		Länge		Domorkung
EE 40044 070	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler Ø	Länge	Verschraubung	Bemerkung
	30-80	1470	-	6	113	verscnraubung -	-
55.13619.180	30-80 27-85	1470 1560	- 1540	6 20	113 13,1		
55.13619.180 55.13612.030	30-80 27-85 30-85	1470 1560 870	- 1540 850	6 20 6	113 13,1 94	- - -	-
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210	30-80 27-85 30-85 30-90	1470 1560 870 2380	- 1540 850 1700	6 20 6 6	113 13,1 94 98	- - - M9x1	- Knopffühler - -
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94	1470 1560 870 2380 850	1540 850 1700 800	6 20 6 6 20/23	113 13,1 94 98 11	- - - M9x1	-
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100	1470 1560 870 2380 850 870	1540 850 1700 800	6 20 6 6 20/23 6	113 13,1 94 98 11	- - - M9x1 -	Knopffühler Knopffühler Knopffühler
55.13614.070 55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105	1470 1560 870 2380 850 870	- 1540 850 1700 800 800 780	6 20 6 6 20/23 6 3,03	113 13,1 94 98 11 113	- - - M9x1 - -	- Knopffühler - -
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110	1470 1560 870 2380 850 870 870	1540 850 1700 800 800 780	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6	113 13,1 94 98 11 113 178	- - - M9x1 - - -	Knopffühler Knopffühler Knopffühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113	- - - - M9x1 - - - - - M9x1	Knopffühler - Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler -
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050 55.13622.010	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380 870	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113	- - - - M9x1 - - - - - M9x1	Knopffühler Knopffühler Knopffühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050 55.13629.040	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110 31-110	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380 870	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113	- - - - M9x1 - - - - - M9x1	Knopffühler - Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler -
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050 55.13629.040 55.13629.040 55.13622.160	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110 31-110 28-112	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113	- - - - M9x1 - - - - - M9x1	Knopffühler - Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler -
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050 55.13622.010 55.13629.040 55.13622.160 55.13622.160	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110 31-110 28-112 30-128	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270 870	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 113 113	M9x1	Knopffühler - Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.150 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050 55.13622.010 55.13629.040 55.13622.160 55.13622.160 55.13622.120 55.13639.030	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110 31-110 28-112 30-128 96-185	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270 870 2420	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 -	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 113 178 87	M9x1	Knopffühler - Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.150 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13624.010 55.13629.050 55.13622.010 55.13629.040 55.13622.160 55.13622.160 55.13622.120 55.13639.030	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110 31-110 28-112 30-128	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270 870	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 113 113	M9x1	Knopffühler Knopffühler - geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.150 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13629.050 55.13629.050 55.13629.040 55.13622.160 55.13622.120 55.13639.030 55.13635.020	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 31-110 31-110 28-112 30-128 96-185	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270 870 2420	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 -	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6 6 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 113 178 87	M9x1	Knopffühler - Knopffühler - Speb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.150 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13629.050 55.13629.040 55.13629.040 55.13622.160 55.13622.120 55.13632.030	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 30-110 31-110 28-112 30-128 96-185 120-190	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270 870 2420	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 - 700	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6 3,03 6 6 3,03	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 1178 87 248		Knopffühler - Knopffühler - Geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.150 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13629.050 55.13629.050 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13639.030 55.13639.030 55.13635.020 55.13635.020 55.13635.030	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 30-110 31-110 28-112 30-128 96-185 120-190 140-195	1470 1560 870 2380 850 870 1470 2380 870 1270 870 870 2420 1770 870	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 - 700 1660 550	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 6 6 3,03 6 3,03 6	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 178 87 248	M9x1	Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13619.210 55.13612.150 55.13622.080	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 30-110 31-110 28-112 30-128 96-185 120-190 140-195 95-210	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380 870 1270 870 2420 1770 870	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 - 700 1660 550 1600	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 3,03 6 6 3,11 6 3,1	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 178 87 248 77 201	M9x1	Knopffühler - Knopffühler - geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.030 55.13619.210 55.13622.080 55.13622.140 55.13629.050 55.13629.050 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13639.030 55.13635.020 55.13635.020 55.136343.010 55.13649.010	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 30-110 31-110 28-112 30-128 96-185 120-190 140-195 95-210 50-250	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380 870 1270 870 2420 1770 870 1770	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 - 700 1660 550 1600 -	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 3,03 6 6 3,1 6 3,1 3,1	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 178 87 248 77 201 201		Knopffühler - Knopffühler - Geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.030 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13622.140 55.13629.050 55.13629.050 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13639.030 55.13635.020 55.13635.020 55.13635.020 55.13645.010 55.13649.010 55.13649.010 55.13669.050	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 30-110 31-110 31-110 28-112 30-128 96-185 120-190 140-195 95-210 50-250 62-250	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380 870 1270 870 2420 1770 870 1770 1170 3190	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 - 700 1660 550 1600 - 3090	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 3,03 6 6 3,1 6 3,1 4	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 178 87 248 77 201 201 100		Knopffühler - Knopffühler - Geb. Fühler
55.13619.180 55.13612.030 55.13612.150 55.13612.150 55.13622.080 55.13622.140 55.13629.050 55.13629.050 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13629.040 55.13639.030 55.13632.030 55.13632.030 55.13632.030 55.13645.010	30-80 27-85 30-85 30-90 29-94 30-100 30-105 30-110 30-110 31-110 31-110 28-112 30-128 96-185 120-190 140-195 95-210 50-250 62-250 49-320	1470 1560 870 2380 850 870 870 1470 2380 870 1270 870 2420 1770 870 1770 1170 3190 3190	- 1540 850 1700 800 800 780 - 1700 - 1100 800 - 700 1660 550 1600 - 3090	6 20 6 6 20/23 6 3,03 6 6 6 6 3,03 6 3,1 6 3,1 4 3,03	113 13,1 94 98 11 113 178 113 113 113 113 178 87 248 77 201 201 100 160		Knopffühler - Knopffühler - Geb. Fühler



Beispielbild

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.14014.030	31-83	1480	700	6	113	=	-
55.14019.040	30-85	1280	600	6	94	=	Sonderisolierung
55.14022.040	30-110	800	-	6	113	M9x1	-
55.14024.020	30-110	1480	-	4	153	-	-
55.14012.800	37-110	880	800	6	77	M10x1	-
55.14021.160	30-117	400	-	3,03	178	-	-
55.14022.100	37-128	880	780	3,03	78	-	-
55.14022.120	28-130	880	-	6	83	=	-
55.14041.020	50-225	380	-	7,5	30,5	-	Sonderfühler

E.G.O. Temperaturregler 55.17 1-polig



Beispielbild

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.17002.020	0-40	840	-	6	130	-	-
55.17012.010	30-85	840	-	6	94	-	-
55.17012.040	30-85	880	-	6	94	-	-
55.17022.030	30-110	840	-	6	83	-	-
55.17039.030	70-184	490	250	6	87	-	-
55.17042.060	50-250	840	-	3,03	178	-	-
55.17059.360	50-272	1300	320	3	165	-	-
55.17059.310	62-295	1060	960	3,03	152	-	-
55.17069.140	53-299	950	210	3,03	196	-	-
55.17062.420	46-304	840	-	4	96	-	-
55.17069.120	52-310	950	-	4	111	-	-
55.17062.140	50-320	840	-	3,03	178	-	-
55.17063.040	50-320	1440	350	3,03	160	-	-
55.17062.440	41-345	840	600	4	107	-	-
Kapillarrohr-Reg	ler für 1-polige Reglung mit	Umschaltkontakt					
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler Ø	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.17219.020	30-90	1000	960	6	103	-	-

E.G.O. Temperaturregler 55.18 1-polig



Beispielbild

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.18012.010	31-85	870	-	6	94	-	-
55.18019.130	35-85	2020	500	6	113	-	-
55.18014.020	34-95	1470	-	6	113	-	-
55.18025.020	27-106	1770	500	6	113	-	-
55.18022.010	32-110	870	-	6	113	M9x1	-
55.18025.010	35-116	1770	500	6	113	-	-
55.18022.040	35-130	870	500	6	113	-	-
55.18031.010	121-190	390	-	6	117	-	-
55.18032.020	130-190	870	-	6	117	-	-
55.18062.050	50-320	870	-	3,03	160	-	-
Kapillarrohr-Reg	ler für 1-polige Reglung mit	Umschaltkontakt					
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.18279.010	40-338	980	50	4	107	-	-



Für die Bauserie 55.19 gilt: Schaltleistung 16 (2,6) A / 240 Volt 10 (1,6) A / 400 Volt

Beis ArtNr:	pielbild Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.19012.050	27-85	870	850	6	129	- verscritaubung	- Defilerkung
55.19012.040	28-85	870	-	6	120		
55.19012.030	29-86	870	_	6	129	-	
55.19012.801	30-90	870	790	6	129	M9x1	
55.19019.822	30-90	2000	2000	6	130	-	-
55.19012.814	35-92	850	850	11	24	-	Einschraubfühler
55.19022.801	28-110	870	-	6	129	M9x1	
55.19022.020	30-110	870	880	6	129	-	
55.19022.040	30-110	870	-	6	138	-	-
55.19029.800	30-110	2000	2000	6	130	-	-
55.19022.808	31-110	870	-	6	133	-	
55.19022.804	29-112	870	850	6	129	-	-
55.19022.813	65-158	870	880	3,1	226	-	
55.19029.806	73-161	1550	1550	3,03	144	-	
55.19032.850	45-170	900	900	3	219	-	-
55.19032.803	85-170	900	600	4	231	-	-
55.19032.838	85-170	900	900	6	130	-	E: 1 1 (m) 1
55.19032.825	75-172	900	900	11	28	-	Einschraubfühler
55.19039.815	70-180	600	350	6	87	-	-
55.19039.808	93-180	2020	1800	6	133	-	
55.19034.800	95-180	1500	1100 750	6	130	- M9x1	-
55.19032.070 55.19032.010	95-182 98-182	870 850	800	 11	28	- INI9X I	Einschraubfühler
55.19036.800	105-182	2970	2600	6	133		Dichtung
55.19039.816	80-184	570	-	6	87		Dicitalig
55.19034.805	81-184	1470	-	6	87	-	
55.19039.800	90-185	1300	1300	4	231	-	-
55.19035.802	100-185	1800	1600	4	231	M9x1	-
55.19032.100	101-185	870	520	6	133	M10x1	-
55.19032.816	106-185	850	860	8	-	-	Sonderfühler
55.19032.831	101-187	870	700	6	133	M10x1	-
55.19034.040	48-190	1470	-	6	107	M9x1	-
55.19039.822	80-190	570	-	6	87	-	-
55.19032.040	104-190	870	-	6	133	M9x1	
55.19032.840	96-192	870	650	4	235	-	
55.19035.800	101-192	1770	1450	6	133	M9x1	
55.19032.807	100-194	870	-	4	235	-	
55.19039.805	58-195	570	-	4	91	-	-
55.19034.060	65-195	1470	-	4	106	-	-
55.19032.110	60-200	870	-	6	77	-	-
55.19032.090	65-200	870	-	6	77	M9x1	-
55.19034.802	66-206	1470	1450	6	77	- 0/0" M0···4	-
55.19059.809	55-249	1270	850	3,1	226	3/8" M8x1	-
55.19052.897 55.19059.802	50-255 55-255	870 980	700 960	3,1 3,1	226 226	M9x1	-
55.19059.803	60-255	870	-	3,1	226		
55.19049.803	52-264	1270	<u> </u>	3,03	160	<u> </u>	<u> </u>
55.19059.803	59-264	1270	1280	4	120		
55.19052.832	50-265	900	800	3	219	M9x1	-
55.19052.800	65-267	870	350	3,1	226	-	-
55.19059.803	55-274	1300	1300	4	115	-	-
55.19059.805	62-280	1270	1200	3,1	226	-	-
55.19052.846	65-281	870	880	3,1	226	-	-
55.19052.817	58-282	870	880	3,1	226	-	-
55.19054.801	60-287	1470	350	3,1	226	-	-
55.19055.800	57-289	1780	1770	3,1	226	-	-
55.19052.843	45-295	900	350	4	100	-	-
55.19053.807	45-295	1300	350	3	219	-	-
55.19059.831	65-296	980	980	3,1	226	-	-
55.19052.830	58-297	870	-	3,03	219	-	-
55.19052.812	61-298	870	350	3,1	226	-	-
55.19052.825	50-300	900	-	6	74	-	<u> </u>
55.19069.802	71-303	1230	-	3	114	-	Doppelfühler
55.19052.819	65-315	870	-	3,03	196	-	-

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.19062.813	60-318	870	-	3,03	139	-	-
55.19062.802	55-320	870	870	3,1	226	-	-
55.19062.800	55-320	870	-	3,1	226	-	-
55.19069.831	55-320	1200	-	3,03	120	-	2 Fühler
55.19062.845	57-320	870	870	3,1	226	-	-
55.19064.020	64-320	1470	-	4	124	-	-
55.19069.858	55-325	600	-	3,03	120	-	2 Fühler
55.19062.865	67-346	870	350	3,03	144	-	-
55.19072.802	60-358	870	870	3,03	178	-	-
55.19072.805	65-415	870	660	3,9	228	-	-
55.19082.812	84-422	870	600	3,9	163	-	-
55.19082.805	85-455	870	660	3,9	288	-	-
55.19082.808	84-466	870	660	3,9	228	-	-
55.19082.802	71-508	870	660	3,9	228	_	-
55.19084.800	75-500	1470	960	3,9	228	-	-
	er für 1-polige Reglung mit			0,0			
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.19222.811	70	900	900	6	130	-	fest eingstellt 70°C
55.19212.802	30-85	870	850	6	129		-
55.19219.821	34-86	570	580	3,03	160		
55.19219.815	30-90	1000	1000	11	28		Einschraubfühler
55.19219010	30-90	1700	1000	15	22,5		Knopffühler
55.19219.810	30-90	2020	1930	6	129	<u> </u>	Kilopilulilei
55.19219.819	30-90	2020	1930	6	129	-	<u> </u>
55.19212.806	28-91	870	850	6	173		
				6		-	
55.19219.825	20-92	980	960		129		
55.19212.020	30-95	860	<u>-</u>	6	138	M9x1	<u> </u>
55.19224.801	34-110	1470		6	129		
55.19222.810	28-122	900	900	6	130	-	-
55.19234.800	40-211	1470	-	6	77		-
55.19243.010	55-250	1170	1100	3,1	226	M9x1	-
55.19252.807	46-267	870	880	6	77	-	-
55.19256.800	62-278	2970	1200	3,1	226	M0x1	-
55.19259.811	62-280	1270	1200	3,1	226	-	-
	er für 1-polige Reglung mi						
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler Ø	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.19619.030	30-91	980	960	6	173	-	-
55.19622.010	30-111	870	850	6	129	-	-
55.19629.010	37-110	570	-	6	129	-	-
55.19639.020	53-180	1170	960	6	133	-	-
55.19639.800	91-185	2420	1200	4	235	-	-
	99-185	870	700	4	235	-	-
55.19632.040					440		
55.19632.040 55.19632.030	65-189	870	700	4	116	-	-
	65-189 55-260	870 1270	700 1280	4	116	-	<u> </u>



Für die Bauserien 55.34 gilt: Schaltleistung 16 (2,6) A / 240 Volt 10 (1,6) A / 400 Volt

Rei	eni	مالم	hlin

	elbild						
	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler Ø	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.34002.010	0-40	870	-	25	123	-	Spiralfühler
55.34011.040	30-78	400	350	6	113	-	-
55.34012.030	27-85	880	-	6	129	-	-
55.34014.150	27-85	1480	-	6	129	-	-
55.34011.250	30-90	400	400	6	113	-	-
55.34014.190	30-93	1480	1100	6	129	M9x1	-
55.34015.010	30-93	1780	-	6	173	M9x1	2-polig
55.34022.020	34-110	880	-	6	138	M9x1	-
55.34022.030	32-110	880	-	6	138	-	-
55.34024.060	32-110	1488	1100	6	138	M9x1	-
55.34022.802	30-110	880	-	6	129	M9x1	-
55.34023.801	30-110	1180	1150	6	129	-	-
55.34023.815	30-110	1180	580	6	129	-	-
55.34024.805	32-112	1480	-	6	129	-	-
55.34039.837	100-175	2030	600	6	133	-	-
55.34035.130	93-180	1780	1400	6	129	M10x1	-
55.34035.080	95-180	1780	1400	6	133	M9x1	-
55.34032.320	100-180	880	-	6,5	144	Überwurfmutter	-
55.34039.030	100-180	2300	450	6	133	M9x1	-
55.34032.858	102-182	880	750	6	133	M10x1	-
55.34039.800	101-182	2030	1750	6	133	-	-
55.34034.010	94-185	1480	800	6	117	-	-
55.34039.020	95-185	2430	-	6	133	M9x1	-
55.34039.856	60-187	2850	990	4	235	M9x1	-
55.34033.801	60-188	1180	1100	4	235	-	-
55.34035.110	95-188	1780	1400	6	177	-	-
55.34032.863	56-190	900	670	6	130	M10x1	-
55.34034.170	98-190	1480	-	6	133	-	-
55.34032.800	100-192	880	-	6	199	-	-
55.34035.090	95-195	1780	1400	6	117	M9x1	
55.34034.801	102-198	1480	1350	6	129	-	
55.34034.210	60-200	1480	-	3,1	235		
55.34032.010	60-200	880	-	6	142		-
55.34032.430	65-200	880	800	6	77	M9x1	
55.34032.030	65-200	880	-	6	77	-	<u> </u>
55.34032.060	65-200	880		6	77	M9x1	
55.34035.100	96-210	1780			226	IVISAI	
	60-220	880	1600	3,1 6	77	-	
55.34032.110 55.34044.020	95-220	1480	1100	6	117	M9x1	<u> </u>
		880				-	
55.34042.805	55240 48-250		350 850	4	91 226	-	-
55.34042.170		880		3,1		-	-
55.34059.807	108-266	1180	1150	6	77	-	-
55.34059.805	89-268	1280	1250	4	128	<u>-</u>	-
55.34052.809	50-275	880	880	3,1	226	-	-
55.34052.817	50-290	880	-	3,1	226	-	-
55.34053.050	48-300	1180	500	3,1	226	-	-
55.34054.060	50-300	1440	-	4	292	-	-
55.34055.020	50-300	1780	800	6	77	-	-
55.34052.010	50-300	880	-	6	77	-	-
55.34052.060	50-300	880	800	4	292	-	-
55.34052.150	50-300	880	350	3,1	226	-	-
55.34062.826	65-305	880	880	4	235	-	-
55.34059.806	106-308	1180	1150	6	77	-	-
55.34052.807	68-309	880	880	3,1	226	-	-
55.34052.812	70-309	880	880	3,1	226	-	-
55.34052.819	72-309	880	-	3,1	226	-	-
55.34052.811	78-309	880	350	4	91	-	-
55.34064.030	50-320	1480	1400	3,1	226	-	-
55.34063.811	63-320	1180	1150	3,1	226	-	-
	53-330	880	-	3,9	228	-	-
55.34062.819					100		
55.34062.819 55.34069.804	72-330	1280	1250	4	128	-	-
	72-330 100-330	1280 900	1250	6	75	-	-
55.34069.804							- - -
55.34069.804 55.34062.803	100-330	900	-	6	75	-	-

ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.34065.010	97-350	1780	1600	6	77	-	-
55.34069.030	100-350	2430	1100	6	77	-	-
55.34079.050	142-370	990	500	4	292	-	-
55.34079.010	91-400	920	800	3,9	308	-	-
55.34089.010	90-470	920	800	3,9	309	-	-
55.34083.050	70-490	1180	960	3,9	380	-	90° abgew. Fühler
55.34083.803	70-512	1180	1170	3,9	228	-	-
55.34093.800	70-512	1180	-	3,9	228	-	-
Kapillarrohr-Reg	ler für 3-polige Reglung mit	Umschaltkontakt					
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.34226.040	32-110	2980	2200	6	138	M9x1	-
55.34232.010	95-180	880	800	6	133	-	-
55.34235.010	110-190	1780	1500	4	157	-	-
55.34232.030	118-190	880	350	6	133	-	Dichtung
55.34256.020	58-300	2980	2260	6	77	-	-
Kapillarrohr-Reg	gler für 3-polige Reglung mi	t Vorsatzschalter					
ArtNr:	Temperaturbereich °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.34673.010	60-390	1100	600	3,9	228	-	-
55.34683.010	100-645	1100	600	3,9	228	-	-
	100-615	Reglei	für Großküchenst	rahlungsheizkörper			



B	Dic	nie	lhi	Id

ArtNr:	Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.11515.010	98	1770	-	3,1	248	-	-
55.11513.010	110	1090	120	6	83	-	-
55.11529.010	130	195	-	4	91	-	-
55.11539.801	177	580	560	3,03	160	-	-
55.11533.010	185	1170	-	4	91	-	-
55.11549.080	240	530	340	4	91	-	-
55.11549.050	245	2290	2220	6	77	-	-
55.11541.080	250	400	-	3,1	160	-	gebog. Fühler

E.G.O. Schutz-Temperatur-Begrenzer 55.135 1-polig



Für die Bauserie 55.135 gilt: Schaltleistung 16 (2,6) A / 400 Volt

ArtNr:	Beispielbild Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.13501.030	48	390	325	6	94	-	-
55.13512.190	90	870	-	6	77	-	-
55.13512.120	90	870	-	6	98	-	-
55.13519.070	98	1050	-	8	8	-	-
55.13522.460	105	870	-	6	77	-	-
55.13526.010	110	2930	500	6	98	-	-
55.13521.100	115	390	-	6	77	M9x1	-
55.13524.100	120	1470	-	6	129	M10x1	-
55.13523.060	125	1170	800	4	128	-	-
55.13525.050	126	1770	800	6	129	M9x1	-
55.13522.090	130	870	-	6	129	-	-
55.13529.220	130	2420	-	6	129	-	-
55.13522.020	132	870	-	3,1	248	M9x1	-
55.13522.420	132	830	-	3,1	248	Sonderverschr.	-
55.13529.210	135	520	-	6	77	-	-
55.13524.080	140	1470	-	5	96	-	-
55.13529.170	140	1540	1350	6	77	-	-
55.13522.050	145	870	-	6	77	-	-
55.13522.250	145	870	-	6	77	M9x1	-
55.13523.070	145	1170	-	4	100	-	-
55.13523.070	145	1170	-	4	100	-	-
55.13522.190	150	870	-	6	87	-	-
55.13539.040	160	1580	1550	6	77	-	-
55.13525.010	178	1170	1600	4	91	-	-
55.13531.010	190	390	-	3,03	178	M9x1	-
55.13542.200	220	870	-	6	77	M9x1	-
55.13542.220	225	870	800	3,03	178	-	-
55.13549.010	230	710	210	6	77	-	-
55.13549.030	230	1090	-	6	98	M9x1	-
55.13542.250	245	870	600	3,1	201	-	-
55.13542.900	246	870	-	6	77	-	-
55.13542.100	246	870	-	6	77	M9x1	-
55.13552.160	291	870	-	5	91	-	-
55.13552.010	298	870	-	6	77	-	-
55.13569.070	320	1540	1250	6	77	-	-
55.13562.010	329	870	-	3,03	160	-	-
55.13563.020	340	1130	-	3,1	201	-	-
55.13562.060	350	830	450	3,03	141	-	-
55.13575.020	365	1730	1710	3,03	160	-	-
55.13583.010	420	1130	700	3,9	228	-	-



oic		

ArtNr:	Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler Ø	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.19523.010	107	1170	1150	6	77	-	-
55.19522.020	131	870	=	6	129	-	=
55.19522.060	146	870	800	6	133	-	-
55.19522.080	150	870	850	3,01	226	-	-
55.19546.010	220	2970	2600	6	142	Dichtung	=
55.19542.010	222	870	-	6	142	M9x1	-
55.19542.040	224	870	750	6	133	M10x1	-
55.19549.030	225	2200	1750	6	87	-	-
55.19549.040	226	790	-	3,03	178	-	=
55.19542.200	226	870	-	6	77	-	-
55.19542.020	227	870	-	6	133	M10x1	-
55.19542.110	233	870	700	6	133	-	-
55.19542.170	234	850	-	11	18,5	-	Knopffühler
55.19542.130	235	870	-	6	77	-	-
55.19542.090	237	870	800	6	133	-	-
55.19544.010	238	1470	-	4	124	-	-
55.19545.010	238	1770	1450	6	133	M9x1	-
55.19543.010	247	1170	1150	6	133	-	-
55.19544.020	250	1470	1460	6	87	-	-
55.19544.020	256	1470	-	4	124	-	-
55.19562.020	327	870	-	6	77	-	-
55.19562.080	329	870	660	6	77	M10x1	-
55.19562.010	358	900	-	6	74	-	-
55.19572.020	360	870	850	3,1	201	-	-
55.19572.010	365	870	850	4	120	-	-
55.19584.020	410	1470	960	3,9	228	-	-
55.19582.030	512	870	660	3,9	228	-	-
55.19584.010	512	1470	960	3,9	228	M8x1	-

E.G.O. Schutz-Temperatur-Begrenzer 55.315 3-polig



Für die Bauserie 55.315 gilt: Schaltleistung 20 (4) A / 400 Volt

	_			
Re	:	.:.	ıL	اداد

ArtNr:	Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.31522.060	115	830	750	6	173	-	-
55.31522.230	127	830	-	6	235	-	-
55.31522.250	130	830	350	6	129	-	-
55.31524.030	135	1430	800	6	173	M9x1	-
55.31532.060	140	830	800	6	177	-	-
55.31532.050	160	830	800	6	173	-	-
55.31531.010	170	350	350	3,1	524	-	-
55.31542.080	220	810	660	14	105	-	halbkreisfühler
55.31549.050	225	940	800	6	157	-	-
55.31542.140	230	830	-	6	239	-	-
55.31542.050	230	830	-	6	239	M9x1	-
55.31542.240	230	830	600	6	167	M10x1	-
55.31544.010	230	1430	1100	6	177	M9x1	-
55.31545.020	230	1730	1400	6	219	-	-
55.31544.050	240	1430	1100	6	177	M9x1	-
55.31549.060	240	2380	1100	6	177	M9x1	-
55.31549.020	250	1230	800	6	157	-	-
55.31544.030	250	1430	1100	6	219	-	-
55.31546.020	250	2530	1600	6	239	-	-
55.31549.040	250	2530	1600	6	239	-	-
55.31559.010	260	2250	800	6	219	M9x1	-
55.31559.020	285	940	860	6	157	-	-
55.31552.150	290	830	-	6	219	-	-
55.31549.930	295	670	350	4	157	-	-
55.31554.020	320	1430	800	6	177	M9x1	-
55.31566.010	350	940	890	6	157	-	-



Für die Bauserie 55.325 gilt: Schaltleistung 30 (5) A / 400 Volt

ArtNr:	Beispielbild	Kan Bahrlänga	isoliert	Fühler ∅	Längo	Vorochroubung	Bemerkung
55.32512.180	Abschalttemperatur °C 80	KapRohrlänge 890	800	6	Länge 107	Verschraubung	bemerkung
55.32512.160	95	410	250	6	77	<u> </u>	-
55.32519.160	95	2040	1250	6	73		
55.32521.160	105	410	410	4	107	-	<u>.</u>
55.32524.010	105	1490	-	6	94	M9x1	
55.32524.050	105	1490	-	4	188	-	-
55.32524.170	105	1490	350	6	94	M9x1	-
55.32519.801	108	600	600	3	190	-	-
55.32522.010	110	890	-	6	94	-	-
55.32524.080	110	1490	-	6	94	-	-
55.32519.802	110	2000	2000	6	74	-	-
55.32529.190	120	870	500	6	94	-	-
55.32522.809	120	890	-	6	94	-	-
55.32529.801	124	890	850	6	77	-	-
55.32511.100	125	410	400	6	92	-	-
55.32522.831	125	900	900	4	120	-	-
55.32522.080	130	890	-	6	73	-	-
55.32523.030	130	1190	-	3,9	163	-	<u>-</u>
55.53524.020	135	1490	-	6	73	M9x1	
55.32524.160	135	1490	1350	6	73	M9x1	-
55.32522.810	139	890	-	6	77	M9x1	-
55.32522.843	139	890	-	6	77	M10x1	-
55.32522.814	140	890	850	3,1	226	-	-
55.32522.808	140 140	890 890	850 800	6	177 87	-	<u> </u>
55.32522.480 55.32522.821	140	900	900	6	89		<u> </u>
55.32522.815	142	890	850	6	87	<u> </u>	
55.32525.060	145	1790	-	3,03	178	M9x1	
55.32529.810	150	1100	_	3	188	-	<u>.</u>
55.32524.030	150	1490	1250	6	87	M9x1	-
55.32529.819	150	1700	1100	6	74	-	
55.32527.010	150	4800	-	6	98	-	-
55.32522.210	154	890	800	6	87	-	•
55.32532.050	155	830	-	4	124	-	-
55.32522.852	156	890	800	6	87	-	-
55.32522.811	157	890	700	6	77	-	-
55.32522.827	157	890	850	3,1	226	-	-
55.32529.815	157	1710	1100	6	77	-	-
55.32532.805	163	890	850	6	87	-	-
55.32539.030	165	2440	800	6	77	M9x1	-
55.32532.809	167	890	850	6	87	-	<u> </u>
55.32532.020	169	890	210/210	4	128	-	Sonderisolierung
55.32521.020	170	410	400	6	73	-	-
55.32532.820	176	890	800	6	87	-	-
55.32534.010 55.32532.829	180 190	1490 2990	1450	6 4	77 120	<u>-</u>	<u> </u>
55.32532.190	196	890	2950 350	6	87	<u> </u>	
55.32532.200	200	890	800	3,03	178		
55.32542.020	220	1170	800	7	41	<u> </u>	<u> </u>
55.32549.060	220	1890	700	6	133	-	-
55.32542.370	230	890	700	4	120	-	-
55.32542.826	230	900	670	6	75	M9x1	-
55.32544.050	230	1490	1100	6	87	M9x1	-
55.32542.822	232	890	500	6	98	M10x1	-
55.32542.835	232	890	700	6	98	M10x1	-
55.32545.030	235	1790	1400	6	87	M9x1	-
55.32545.090	235	1790	1710	6	87	M9x1	-
55.32545.802	235	1790	1600	4	94	M9x1	-
55.32543.803	236	1190	990	6	77	-	-
55.32542.857	237	890	700	6	98	M10x1	-
55.32542.813	238	890	800	6	87	M10x1	-
55.32546.801	238	2990	2150	6	87	M9x1	-
55.32542.836	239	890	-	6	87	-	-
55.32542.130	240	890	600	6	87	-	-
55.32549.812	240	1710	1100	6	77	-	-
55.32549.050	240	2310	-	6	87	-	-

ArtNr:	Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.32542.807	250	890	850	6	77	-	
55.32549.811	254	2590	1600	6	87	-	-
55.32559.010	255	730	700	3,1	307		
55.32542.230	255	890	350	4	157		
55.32549.814	255	890	850	6	77		
55.32554.060	255	1490	1100	6	77	-	<u> </u>
55.32549.816	256	1290	1100	6	77	<u> </u>	
		1290		6	77		-
55.32549.824	256		1100	4		-	
55.32545.800	257	1790	1750		120	-	-
55.32544.822	258	1490	1350	6	87	-	-
55.32542.858	259	890	850	6	87	-	-
55.32542.859	259	890	850	6	87	-	-
55.32549.806	259	2310	2260	6	87	-	•
55.32552.814	281	890	850	6	77	-	-
55.32552.808	293	890	850	4	120	-	-
55.32554.800	299	1490	1450	4	120	-	-
55.32555.800	309	1790	1750	4	120	-	-
55.32564.010	315	1490	1100	6	77	•	-
55.32562.810	335	890	700	3,1	188	M9x1	-
55.32562.804	337	870	850	11	18,5	-	Fühler gew. M14x1
55.32563.010	340	1190	-	4	128	-	-
55.32562.828	342	890	-	3,03	186	-	-
55.32562.820	344	890	850	6	77	-	-
55.32562.090	350	890	-	6	77	-	-
55.32562.808	350	890	850	3,1	188	M10x1	-
55.32563.060	350	1190	1100	4	100	-	-
55.32564.040	350	1490	800	6	77	-	-
55.32562.800	355	890	850	3,1	188	-	-
55.32562.811	356	890	850	3,1	188	-	-
55.32562.847	357	870	850	6	53	-	Einschraubfühler
55.32566.806	358	2990	960	6	87	-	-
55.32572.804	360	870	850	11	36	-	-
55.32562.822	360	890	-	6	77	-	-
55.32562.835	360	890	850	4	120	-	-
55.32562.806	360	890	850	4	120	-	-
55.32574.010	360	1490	1450	4	120	-	-
55.32574.030	360	1490	1100	4	120	-	-
55.32574.040	360	1490	800	3,1	186	-	-
55.32574.110	360	1490	1450	4	120	-	_
55.32574.800	360	1490	1450	4	120	-	-
55.32566.800	360	2990	2950	6	77	-	-
55.32562.829	363	890	700	6	77	-	-
55.32562.807	365	890	700	4	120	M10x1	
55.32562.802	365	890	850	4	120	-	<u> </u>
55.32573.100	365	1190	390	4	100	-	<u> </u>
55.32569.814	365	1290	1230	4	120		<u> </u>
55.32573.060	380	1190	800	3,9	163		
55.32582.804	420	890	890	3,9	308	<u> </u>	-
55.32582.800	500	890	-	3,9	308	-	-
55.32582.030	520	890	400	3,9	228		<u> </u>
55.32582.030						<u>-</u>	
	572	870	700	3,9	228	-	-
55.32583.804	580	1190	800	3,9	163	-	-



Für die Bauserie 55.335 gilt: Schaltleistung 20 (3,3) A / 400 Volt

Reigniel	11-11	14

ArtNr:	Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge	isoliert	Fühler ∅	Länge	Verschraubung	Bemerkung
55.33522.010	110	870	-	6	129	-	-
55.33532.080	152	870	600	4	188	M14x1	geb. Fühler
55.33532.150	152	870	600	4	188	M14x1	-
55.33544.020	220	1470	-	6	73	M9x1	-
55.33549.020	220	2290	2100	6	113	-	-
55.33542.090	230	870	-	6	107	-	-
55.33544.010	230	1470	1100	6	117	M9x1	-
55.33549.030	230	2900	450	6	87	-	-
55.33543.010	240	1170	960	3,1	226	-	-
55.33544.040	250	1470	1100	6	107	M9x1	-
55.33555.080	260	1170	1170	6	87	-	-
55.33542.030	275	870	350	4	157	-	-
55.33555.030	282	1770	1710	4	157	-	-
55.33542.100	285	870	350	4	128	-	-
55.33555.010	295	1770	1490	4	128	-	-
55.33559.030	300	520	-	4	157	-	-
55.33559.020	300	710	700	3,1	307	-	-
55.33564.010	340	1470	-	6	87	-	-



ArtNr:	eispielbild Temperaturbereich °C	KapRohrlänge TR	isoliert TR	Fühler Ø TR	Länge TR	Verschraubung TR	Bemerkung TR
	Abschalttemperatur °C	KapRohrlänge STB	isoliert STB	Fühler Ø STB	Länge STB	Verschraubung STB	Bemerkung STB
55.60019.340	2-75	390	300	6	113	-	-
	98	270	300	5	123	-	-
55.60019.010	29-78	520	450	6	113	-	-
	92	390	330	6	94	-	-
55.60011.230	31-80	390	365	5	120	-	-
	95	520	400	6	94	-	-
55.60019.380	37-80	520	425	9	105	-	-
	95	390	340	9	86	-	-
55.60012.320	30-80	870	800	8	73	-	CU-Fühler
	99	870	800	6,5	68		CU-Fühler
55.60012.350	30-80	870	Sonderisolierung	8	70	-	CU-Fühler
	99	870	Sonderisolierung	6,5	66	-	CU-Fühler
55.60012.530	5-80	870	•	6	83	-	-
	99	870	-	6	98	-	-
55.60011.030	30-80	390	300	6	129	-	-
	110	390	320	6	94	-	-
55.60012.300	26-82	870	800	6	147	-	-
	110	870	800	6	94	-	-
55.60019.020	38-84	390	340	6	173	-	-
	94	520	420	9	84	-	CU-Fühler
55.60019.230	36-84	520	450	8	99	-	-
	115	520	500	8	85	-	-
55.60019.150	34-84	710	-	6	129	-	-
	125	710	-	6	94	-	-
55.60012.060	1-85	870	800	6	116	-	-
	100	870	800	6	94	-	-
55.60019.240	37-85	520	390	9	105	-	CU-Fühler
	108	390	340	9	78,5	-	CU-Fühler
55.60012.420	30-85	870	800	6	129	-	-
	110	870	800	6	94	-	-
55.60012.180	30-85	870	850	6	129	-	-
	110	870	850	6	94	-	-
55.60019.470	28-85	390	210	8	104	-	CU-Fühler
	110	185	120	8	70	-	CU-Fühler
55.60012.030	32-85	870	800	6	129	-	-
	110	870	800	6	94	-	-
55.60012.010	30-85	870	-	6	129	-	-
	110	870	-	6	94	-	-
55.60022.010	32-110	870	-	6	138	-	-
	140	870	-	6	83	-	-
55.60035.010	135-180	1770		6	167	M9x1	-
	230	1770		6	87	M9x1	_

Zubehör Thermostate



Art.-Nr: 31.271 Verschraubung Aussenewinde M12 x 0,75 Innengewinde M9 x 1 Durchmesser 6,5



Art.-Nr: 31.272 Verschraubung Aussenewinde M14 x 1 Innengewinde M9 x 1 Durchmesser 6,5





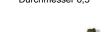
Art.-Nr: 31.336

Verschraubung

Aussenewinde M14 x 1

Innengewinde M9 x 1

Durchmesser 6,5



Art.-Nr: 31.270

Tauchülse geschlossen

Gewinde 1/2"

Fühleraufnahme 6,5mm

Länge ab Gewinde 150mm



Art.-Nr: 31.270 Tauchülse offen Gewinde M12 x 0,75 Fühleraufnahme Gewinde M9 x 1 Länge ab Gewinde 51mm



Art.-Nr: 31.260 Tauchülse geschlossen Gewinde 1/2" Fühleraufnahme 6,5mm Länge ab Gewinde 210mm



Art.-Nr: 31.136 Fühler Klemmschelle Fühler 6mm VPE 10 Stück





Art.-Nr: 31.137 Fühler Klemmschelle Fühler 8mm VPE 10 Stück

Art.-Nr: 31.138 Fühler Klemmschelle

Fühler 6mm

Heizkörper

VPE 10 Stück



Art.-Nr: 31.135 Fühler Klemmschelle Fühler 6mm Heizkörper 8,5mm VPE 10 Stück

Art.-Nr: 31.419

Fühler Klemmschelle

Fühler 6mm

Heizkörper 8,5mm

VPE 10 Stück



Art.-Nr: 31.117 Fühler Klemmschelle Fühler 6mm Heizkörper 8,5mm VPE 1 Stück



Art.-Nr: 31.417 Fühler Klemmschelle Fühler 6mm Heizkörper 8,5mm

VPE 1 Stück



Art.-Nr: 31.403 Fühler Klemmschelle Fühler 6mm Heizkörper 8,5mm VPE 1 Stück



Art.-Nr: 31.005 Fühler Klemmschelle Fühler 6mm Flachheizkörper VPE 1 Stück



Art.-Nr: 31.006 Fühler Klemmschelle Fühler 4mm Heizkörper 8,5mm VPE 10 Stück

Art.-Nr: 31.020

Verbindungsstift M4

VPE 1 Stück



Art.-Nr: 617.078 Verbindungsbügel

für Bauserie 55.13

VPE 1 Stück





A.K.O. Kühlstellenregler



03.591 03.591

03.797

03.314

03.456

03.742

03.426

03.460

03.310

03.427

03.811

1

1

1

1

2 3 3

D14112

D14212

D14223

D14323

D14312

D14423

D14123

D10223

D10323



Einbaumaß 71 x 29mm

(V) Spannung (V) Spannung

12 AC/DC

AC

AC

AC/DC

AC

AC

AC

AC

AC

230

230

12

230

230

230

230

230

ω ω ν σ Relaisausgänge

2



CO-12A(9) NO-5A(4) NO-8A(4)



DI

					F	Rahmenmaß	136 x	29mm
	Einbaum	aß 71 x 2	29mm		Einbaum	aß 71 x 29n	ım	ιŌ
Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Schnittstelle RS485
CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	Χ
CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC/DI	DI	-	Χ
CO-12A(9)		-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	Χ
CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
NO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	-
NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-	-
CO-12A(9)	=	-	=	NTC/PTC	DI	DI	-	-
CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	=	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-

NTC/PTC NTC/PTC/DI

Gemeinsame Merkmale:

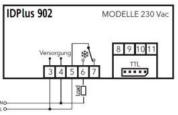
Konfiguration: 4 vorinstallierte Kofigurationen wählbar und wiederherstellbar

Abmessungen: Frontseite 79 x 37mm, Tiefe 59mm

Betriebstemperatur: -5°C bis +55°C

Funktionen: HACCP, DCC, Easy Map, COH Konektivität: An Televis System und ModBus





 Art.-Nr.
 418708

 Bezeichnung:
 IDPlus 902 NTC

 Eliwell:
 IDP11D07G0000

 Relaisart:
 1 CO

 Relaisschaltleistungen:
 8 Ampere

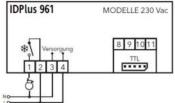
 Versorgung:
 230 Volt AC

 Anzeigebereich NTC:
 - 50°C bis + 110°C

 Anzeigebereich PTC:
 - 55°C bis + 140°C

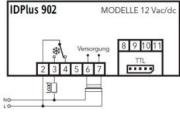
 Anzeigebereich Pt1000:
 - 55°C bis + 150°C





Art.-Nr. 91405 IDPlus 961 NTC Bezeichnung: IDP17D07G0000 Eliwell: 1 CO Relaisart Relaisschaltleistungen: 12 Ampere Versorgung: 230 Volt AC Anzeigebereich NTC: - 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 140°C Anzeigebereich Pt1000: - 55°C bis + 150°C





 Art.-Nr.
 418119

 Bezeichnung:
 IDPlus 902 NTC

 Eliwell:
 IDP11D03G0000

 Relaisart:
 1 CO

 Relaisschaltleistungen:
 8 Ampere

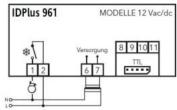
 Versorgung:
 12 Volt AC / DC

 Anzeigebereich NTC:
 - 50°C bis + 110°C

 Anzeigebereich PTC:
 - 55°C bis + 140°C

 Anzeigebereich Pt1000:
 - 55°C bis + 150°C



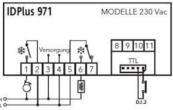


Art.-Nr. 418709 IDPlus 961 NTC Bezeichnung: IDP17D03G0000 Eliwell: 1 CO Relaisart: Relaisschaltleistungen: 12 Ampere 12 Volt AC / DC Versorgung: Anzeigebereich NTC: - 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 140°C Anzeigebereich Pt1000: - 55°C bis + 150°C

Elektronische Regler Eliwell Bauserie IDPlus 971 / IDPlus 974 32x74mm Kühlen

Art.-Nr.

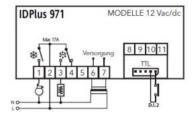




Art.-Nr. 90247
Bezeichnung: IDPlus 971 NTC
Eliwell: IDP29DB7G0000
Relaisart: 1 NO; 1 CO
Relaisschaltleistungen: 1230 Volt AC
Anzeigebereich NTC: -50°C bis + 110°C

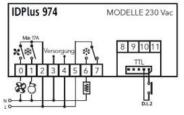
Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 140°C
Anzeigebereich Pt1000: - 55°C bis + 150°C





418710





 Art.-Nr.
 31399

 Bezeichnung:
 IDPlus 974 NTC

 Eliwell:
 IDP2EDB7G0000

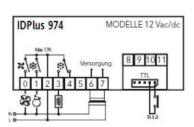
 Relaisart:
 1 NO; 1 NO; 1 CC

Relaisart: 1 NO; 1 NO; 1 CO
Relaisschaltleistungen: 12 Ampere / 5 Ampere / 8 Ampere

Versorgung: 230 Volt AC

Anzeigebereich NTC: - 50°C bis + 110°C
Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 140°C
Anzeigebereich Pt1000: - 55°C bis + 150°C





 Art.-Nr.
 418711

 Bezeichnung:
 IDPlus 974 NTC

 Elivell:
 IDP2ED83G0000

 Relaisart:
 1 NO · 1 NO · 1 C

Relaissart: 1 NO ; 1 NO ; 1 CO
Relaisschaltleistungen: 12 Ampere / 5 Ampere / 8 Ampere

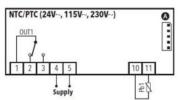
Versorgung: 12 Volt AC / DC
Anzeigebereich NTC: -50°C bis + 110°C
Anzeigebereich PTC: -55°C bis + 140°C
Anzeigebereich Pt1000: -55°C bis + 150°C

Gemeinsame Merkmale:

Abmessungen: Frontseite 79 x 37mm, Tiefe 59mm (+0,2/-0,1mm)

Betriebstemperatur: -0°C bis +55°C



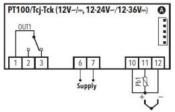


Art.-Nr. 03.690

Bezeichnung: ICPlus 902 NTC-PTC 230 Volt

Eliwell: ICP16D0750000
Relaisart: 1 CO
Relaisschaltleistungen: 15 Ampere
Versorgung: 230 Volt AC
Anzeigebereich NTC: -50°C bis +110°C
Anzeigebereich PTC: -50°C bis +140°C





Art.-Nr. 418120

Bezeichnung: ICPlus 902 Pt 100 12/24 Volt

Eliwell: ICP11J0450000 Relaisart: 1 CO

Relaisschaltleistungen: 8 Ampere Versorgung: 12 - 24 Vo

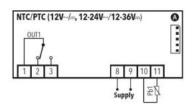
Versorgung: 12 - 24 Volt AC/DC Anzeigebereich Pt100: -150°C bis + 650 °C Pt100

Anzeigebereich TcJ: - 150°C bis + 650 °C Pt1

Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 750°C TcJ

Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C TcK





Art.-Nr. 418160

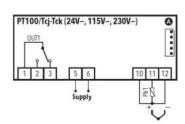
Bezeichnung: ICPlus 902 NTC-PTC 12/24 Volt

Eliwell: ICP11D0450000
Relaisart: 1 CO

Relaisschaltleistungen: 8 Ampere

Versorgung: 12 - 24 Volt AC/DC
Anzeigebereich NTC: -50°C bis + 110°C
Anzeigebereich PTC: -55°C bis + 140°C





Art.-Nr. 90246

Bezeichnung: ICPlus 902 Pt 100 230 Volt

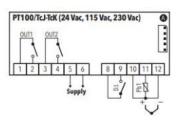
Eliwell: ICP11J0750000
Relaisart: 1 CO

Relaisschaltleistungen: 8 Ampere Versorgung: 230 Volt AC

Anzeigebereich Pt100: - 150°C bis + 650 °C Pt100
Anzeigebereich TcJ: - 40°C bis + 750°C TcJ
Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C TcK

Elektronische Regler Eliwell Bauserie ICPlus 915 32x74mm Kühlen /Heizen





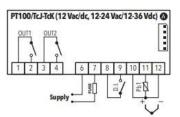
Art.-Nr. 03.568

Bezeichnung: ICPlus 915 J/K PT100 230 Volt

Eliwell: ICP22JI750000
Relaisart: 1 NO ; 1 NO
Relaisschaltleistungen: 8 Ampere ; 8 Ampere
Versorgung: 230 Volt AC
230 Volt AC

Versorgung: 230 Volt AC
Anzeigebereich Pt100: -150°C bis + 650 °C
Anzeigebereich TcJ: -40°C bis + 750°C
Anzeigebereich TcK: -40°C bis + 1350°C





Art.-Nr. 418713

Bezeichnung: ICPlus 915 J/K PT100 12/24 Volt

Eliwell: ICP22JI450000
Relaisart: 1 NO; 1 NO
Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Amper

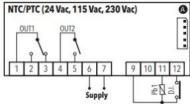
Relaisschaltleistungen: 8 Ampere ; 8 Ampere
Versorgung: 12 - 24 Volt AC / 12 - 36 Volt DC

Anzeigebereich TcJ:
Anzeigebereich TcJ:
Anzeigebereich TcK:

Anzeigebereich TcK:

- 40°C bis + 650 °C
- 40°C bis + 1350°C
- 40°C bis + 1350°C



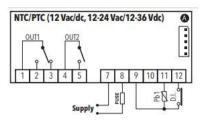


Art.-Nr. 418714

Bezeichnung: ICPlus 915 NTC-PTC 230 Volt

Eliwell: ICP22DI750000
Relaisart: 1 CO; 1 NO;
Relaisschaltleistungen: 230 Volt AC
Anzeigebereich PTC: 50°C bis + 110°C
Anzeigebereich PTC: - 50°C bis + 140°C





Art.-Nr. 418715

Bezeichnung: ICPlus 915 NTC-PTC 12/24 Volt AC/DC

Eliwell: ICP22DI450000
Relaisart: 1 CO; 1 NO
Relaisschaltleistungen: 8 Ampere / 8 Ampere

Versorgung: 12 - 24 Volt AC / 12 - 36 Volt DC

Anzeigebereich NTC: -50° C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: -55° C bis + 140°C

IDNext Temperaturregler

Gemeinsame Merkmale: EN 60730-1 / EN 60730-2-9

Entspricht folgenden Normen: Eingebautes elektronisches Steuergerät

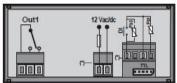
Geräteausführung: Steuer-Regelgerät (ohne Sicherheitsfunktionen)

Gerätefunktion: -55°C bis +55°C (23°F - 131°F)

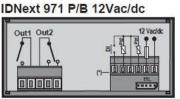
Betriebsumgebungsbedingungen: Bluetooth-fähig mit separat erhältlichem Dongle und Eliwell Air App

IDNext 902 P 12Vac/dc









Art.-Nr 419178 Bezeichnung: IDNext 902 P IDN902P6D103000 Eliwell: Versorgung: -55°C bis +150°C Messbereich: Fühlerart: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl: Relais 1: NO (SPST) 10A Digitaleingang: 1 x DI Summer: Nein Echtzeituhr:

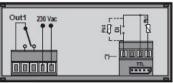
Nein

Art.-Nr.: 419182 IDNext 971 P/B Bezeichnung: IDN971P9D303000 Eliwell: Versorgung: Messbereich: -55°C bis +150°C Fühlerart: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl: NO (SPST) 12A Relais 1: CO (SPDT) 8A Relais 2:

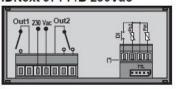
Digitaleingang: 1 x DI Summer: Ja Echtzeituhr: Nein

IDNext 971 P/B 230Vac





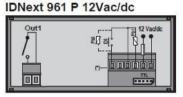
IDNext 902 P 230Vac



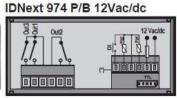
Art.-Nr. 419179 Bezeichnung: IDNext 902 P Eliwell: IDNS02P6D107000 Versorgung: -55°C bis +150°C NTC / PTC / PT1000 Messbereich: Fühlerart: Relaisanzahl: NO (SPST) 10A Relais 1: Digitaleingang: 1 x Ďl Bluetooth: Nein Echtzeituhr: Nein

Art.-Nr.: 419183 Bezeichnung: IDNext 971 P/B Eliwell: IDN971P9D307000 Versorgung: -55 bis +150°C NTC / PTC / PT1000 Messbereich: Fühlerart: Relaisanzahl: NO (SPST) 12A Relais 1: Relais 2: CO (SPDT) 8A Digitaleingang: 1 x DI Summer:

Nein



Echtzeituhr:

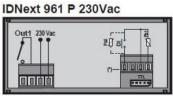


Art.-Nr.: 419180 IDNext 961 P Bezeichnung: IDN961P7D103000 Eliwell: Versorgung: -55°C bis +150°C Messbereich: Fühlerart: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl: NO (SPST) 12A Relais 1: Digitaleingang: 1 x DI Summer: Nein Echtzeituhr:

Art.-Nr.: 419184 Bezeichnung: IDNext 974 P/B IDN974PED303000 Eliwell: Versorgung: Messbereich: -55°C bis +150°C Fühlerart: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl: NO (SPST) 12A Relais 1: CO (SPDT) 8A NO (SPST) 5A Relais 2:

Relais 3: Digitaleingang: 1 x DI Echtzeituhr: Nein

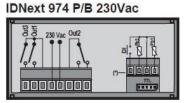




419181 IDNext 961 P Bezeichnung: IDN961P7D107000 -55°C bis +150°C Messbereich: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl:

NO (SPST) 12A 1 x DI Nein Nein





Art.-Nr.: 419185 Bezeichnung: IDNext974 P/B Eliwell: IDN974PED307000 Versorgung: Messbereich: -55°C bis +150°C NTC / PTC / PT1000 Fühlerart: Relaisanzahl: NO (SPST) 12A Relais 1: Relais 2: CO (SPDT) 8A NO (SPST) 5A Relais 3: Digitaleingang: 1 x DI Echtzeituhr: Nein

Art -Nr ·

Eliwell:

Versorgung:

Fühlerart:

Relais 1:

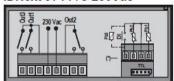
Summer:

Echtzeituhr:

Digitaleingang:

IDNext 974 P/C 230Vac





Art -Nr · 419186 Bezeichnung: IDNext 974 P/C IDN974PED507000 Eliwell: Versorgung: Messbereich: -55°C bis +150°C NTC / PTC / PT1000 Fühlerart: Relaisanzahl: NO (SPST) 12A CO (SPDT) 8A Relais 1: Relais 2: NO (SPST) 5A Relais 3: Digitaleingang: 1 x DI

Nein

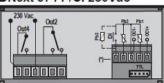
419187

IDNext 974 P/CI 230Vac



Echtzeituhr:

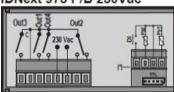
Art.-Nr.:



Relais 2: CO (SPDT) 10/
Relais 3: NO (SPST) 8A
Digitaleingang: 1 x DI
Summer: Nein
Echtzeituhr: Ja

IDNext 978 P/B 230Vac

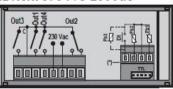




Art.-Nr.: 419188 Bezeichnung: IDNext 978 P/B IDN978P4D307000 Eliwell: Versorgung: -55°C bis +150°C Messbereich: Fühlerart: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl: Relais 1: NO (SPST) 10A CO (SPDT) 8A Relais 2: NO (SPST) 5A NO (SPST) 5A 1 x DI Relais 3: Relais 4: Digitaleingang: Summer: Ja Echtzeituhr: Nein

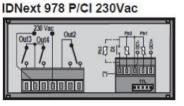
IDNext 978 P/C 230Vac





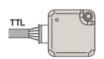
419189 Bezeichnung: IDNext 978 P/C Eliwell: IDN978P4D507000 Versorgung: -55°C bis +150°C Messbereich: Fühlerart: NTC / PTC / PT1000 Relaisanzahl: Relais 1: NO (SPST) 10A Relais 2: CO (SPDT) 8A Relais 3: NO (SPST) 5A NO (SPST) 5A Relais 4: Digitaleingang: 1 x DI Nein Summer: Echtzeituhr:

CONSTRUCTION OF THE PROPERTY O



419190 Art.-Nr.: IDNext 978 P/CI IDN978P3D527000 Bezeichnung: Eliwell: Versorgung: Messbereich: -55°C bis +150°C NTC / PTC / PT1000 Fühlerart: Relaisanzahl: 4 VSC Relais 1: CO (SPDT) 10A Relais 2: Relais 3: NO (SPST) 8A NO (SPST) 5A Relais 4: Digitaleingang: Summer: Nein Echtzeituhr:

Zubehör IDNext Temperaturregler



Art.-Nr: 419192

Bezeichnung: DONGLE BTLE 4.2 DATALOG AIR

Bluetooth Dongle zur Verbindung IDNext Mit dem Smartphone mit ELIWELL AIR APP Inklusive MEMORY Card zum Datenlogging

Eliwell: ADBT4200001000

Art.-Nr: 419193

Bezeichnung: CBL. 5V 1m JST XHP-5 / MOLEX

5263 PVC - TTL standard

Verbindungskabel BTLE Dongle \Leftrightarrow IDNext

Eliwell: CO000232



Art.-Nr: 419195

Bezeichnung: Bus Adapter 150 DONGLE zur Anbindung der IDNext Regler an das

Überwachungssystem Televis per RS485,

inklusive TTL Kabel 30cm

Eliwell: BA00000XD000

Gemeinsame Merkmale:

Frontseite 79 x 37mm, Tiefe 59mm (+0,2/-0,1mm) Abmessungen:

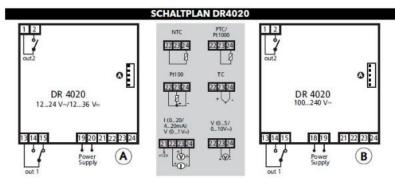
Betriebstemperatur: -0°C bis +55°C

Konnektivität DR4020: TTL-Port für Anschluss an Copy Card und Unicard

Konnektivität DR4022: TTL-Port und eingebaute RS485-Schnittstelle für Anschluss an TelevisSystem bzw. Systemen mit

ModBus-Protokoll





KLEMMEN				
1-2	Schließer Relais OUT2 (siehe H22)	18-19 Versorgung (Modell B		
13-14	Schließer Relais OUT1 (siehe H21)	19-20 Versorgung (Modell A		
13-15	Öffner Relais OUT1 (siehe H21)	21-22-23-24 Fühlereingang		
A	TTL für Anschluss an Unicard / Copy Card oder Televis-System			

Art.-Nr.

Bezeichnung: DIN Universalregler Eliwell DR4020 Pt100

Eliwell: E4D12E00BH710 Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Ampere Versorgung Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr.

Bezeichnung: DIN Universalregler Eliwell DR4020 NTC/PTC/Pt1000

Eliwell: E4D12N00BH710 Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Ampere

Versorgung: 100...240 Volt AC - 50°C bis + 110°C Versorgung:

Anzeigebereich NTC: Anzeigebereich PTC: Anzeigebereich Pt100: 55°C bis + 150°C 200°C bis + 800°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr. Bezeichnung: 418730

DIN Universalregler Eliwell DR4020 TC E4D12A00BD410

Eliwell: Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Ampere Versorgung: AnzeigebereichTcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr.

Bezeichnung: DIN Universalregler Eliwell DR4020 V/I/Pt100 Eliwell: E4D12I00BN710

Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Ampere Versorauna Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C

0...1 V 0...5 V 0...10 V 0...20 mA 4...20 mA

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr. 418121

Bezeichnung: DIN Universalregler Eliwell DR4020 Pt100

Eliwell: E4D12E00BH410 Relaisart: 1 NO; 1CO

Relaisschaltleistungen: 8 Ampere, 8 Ampere Versorgung: .24 Volt AC/I Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr. 418729

Bezeichnung: DIN Universalregler Eliwell DR4020 TC 100

Eliwell: E4D12A00BD710 Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Ampere 100...240 Volt A0 Versorgung: AnzeigebereichTcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK:

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr. 418731

DIN Universalregler Eliwell DR4020 NTC/PTC/Pt1000 E4D12N00BH410 Bezeichnung:

Eliwell: Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere; 8 Ampere Versorgung: Anzeigebereich NTC: 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 150°C Pt1000: - 200°C bis + 800°C Anzeigebereich Pt100:

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr.

Bezeichnung: DIN Universalregler Eliwell DR4020 V/I/Pt100

Eliwell: E4D12I00BN410 Relaisart: 1 NO; 1CO Relaisschaltleistungen: 8 Ampere, 8 Ampere Versorauna:

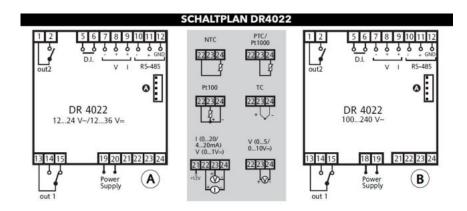
Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C 0...1 V 0...5 V

0...10 V 0...20 mA 4...20 mA

[Die max. Last bei +12V Versorgung des Fühlers beträgt 60mA]

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)





Art.-Nr 418773

DIN Universalregler Eliwell DR4022 Pt100 Bezeichnung:

E4D12EASBH710 Eliwell: Relaisart: 1NO; 1CO 8 Ampere ; 8 Ampere Relaisschaltleistungen

Versorgung: Anzeigerbereich Pt100 -200°C bis +800°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418775

DIN Universalregler Eliwell DR4022 TC E4D12AASBD710 Bezeichnung:

Eliwell: 1NO;1CO Relaisart:

8 Ampere ; 8 Ampere 100...240 Volt AC Relaisschaltleistungen Versorgung:

-40°C bis +760°C Anzeigerbereich TcJ: Anzeigerbereich TcK: -40°C bis +1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr

DIN Universalregler Eliwell DR4022 V/I/Pt100 Bezeichnung:

Eliwell: E4D12VASBN410 Relaisart: 1 NO; 1CO

Relaisschaltleistungen 8 Ampere; 8 Ampere Versorgung:

Anzeigerbereich Pt100: - 200°C bis + 800°C V-I: 0...1 V 0...5 V

0...10 V 0...20 mA 4...20 mA

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418774

DIN Universalregler Eliwell DR4022 NTC/PTC/Pt1000 Bezeichnung:

E4D12NASBH710 1NO; 1CO 8 Ampere; 8 Ampere Eliwell: Relaisart: Relaisschaltleistungen Versorgung: Anzeigerbereich NTC: -50°C bis +110°C

Anzeigerbereich PTC: -55°C bis +150°C Anzeigerbereich Pt1000: -200°C bis +800°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr

DIN Universalregler Eliwell DR4022 V/I/Pt100 E4D12IASBN710 Bezeichnung: Eliwell:

1 NO; 1CO 8 Ampere; 8 Ampere Relaisart: Relaisschaltleistungen Versorgung: Anzeigerbereich Pt100: - 200°C bis + 800°C V-I: 0...1 V

 $0...5\ V$ 0...10 V 0...20 mA 4...20 mA

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Gemeinsame Merkmale:

Abmessungen: Frontseite 48x48mm, Tiefe 113mm

Betriebstemperatur: - 5°C bis + 55°C

Konnektivität EW4820 (SSR): TTL-Port für Anschluss an Copy Card oder Televis System

Konnektivität EW4822 (SSR): TTL-Port für Anschluss an Copy Card oder Televis System + eingebaute RS-485 Schnittstelle

für Anschluss an Systeme mit ModBus-Protokoll



Art.-Nr

Universalregler Eliwell DR4820 V/I/Pt100 E481BI0XBH700 Bezeichnung:

418786

Eliwell: Relaisart: 1 CO; 1NO Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere Versorgung: Anzeigerbereich Pt100: - 200°C bis + 800°C

V-I: 0...1 V 0...5 V 0...10 V 0...20 mA 4...20 mA

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418391

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4820 Pt100/Pt1000/NTC/PT/TC

Eliwell: E481BP0PMH700 Relaisart: CO; 1 NO Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere Versorgung: .240 Volt A

Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C Anzeigebereich Pt1000: - 200°C bis + 800°C Anzeigebereich NTC: 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: 55°C bis + 150°C Anzeigebereich TcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418789

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4820 Pt100/Pt1000/NTC/PT/TC

E481BP0PMH400 Eliwell: 1 CO; 1 NO Relaisart Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere

Versorgung: 24 Volt AC/I Anzeigebereich Pt100: Anzeigebereich Pt1000: - 200°C bis + 800°C 200°C bis + 800°C Anzeigebereich NTC: 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: 55°C bis + 150°C Anzeigebereich TcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK: 40°C bis + 1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

SCHALTPLAN EW4820 10 PTC/NTC/Pt1000 10 rung 5SR 0/12V-10 KLEMMEN -N.C. Relaisausgang out1 siehe H21
 -Ausgang Steuerung SSR 0/12V=15mA* 1 - 3 10 (0...20/4...20mA) N.O. Relaisausgang out1 siehe H21 N.O. Relaisausgang out2 siehe H22 8 Fühlereingang Versorgung Eingang TTL für Copy Card und Televis System 10

Art.-Nr 418787

Universalregler Eliwell DR4820 Ausgang SSR V/I/Pt100 E481SIoXBN700

Bezeichnung: Eliwell: Relaisart: 1 CO; 1NO Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere

Versorgung: Anzeigerbereich Pt100: - 200°C bis + 800°C

V-I: 0...1 V 0...5 V 0...10 V 0...20 mA 4...20 mA

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418788

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4820 Ausgang SSR Pt100/

Pt1000/NTC/PT/TC E481SP0PMH700 Eliwell: 1 CO; 1 NO Relaisart: 3 Ampere; 2 Ampere 100...240 Volt AC Relaisschaltleistungen Versorgung: Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C

Anzeigebereich Pt1000: - 200°C bis + 800°C - 50°C bis + 110°C Anzeigebereich NTC: - 55°C bis + 150°C - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich PTC: Anzeigebereich TcJ: Anzeigebereich TcK: 40°C bis + 1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr

Eliwell:

Anzeigebereich TcK:

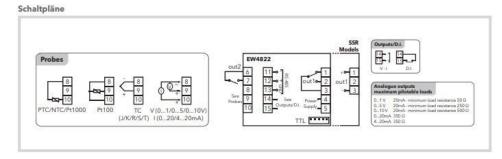
Universalregler Eliwell EW4820 Ausgang SSR Pt100/ Pt1000/NTC/PT/TC Bezeichnung:

E481SP0PMH400 1 CO; 1 NO

Relaisart: Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere Versorauna: Anzeigebereich Pt100: 200°C bis + 800°C Anzeigebereich Pt1000: 200°C bis + 800°C Anzeigebereich NTC: 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 150°C - 40°C bis + 760°C - 40°C bis + 1350°C Anzeigebereich TcJ:

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)





418791 Art.-Nr.:

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4822V/I/Pt100

E481BIISBH700 Eliwell: 1 CO; 1 NO Relaisart: Relaisschaltleistungen: 3 Ampere; 2 Ampere 4...20 Milliampere Analogausgang: Versorgung: Anzeigebereich Pt100:

- 200°C bis + 800°C 0...1 V V-I: 0...5 V 0...10 V

0...20 mA 4...20 mA

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr Art.-Nr.: 418793

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4822 Pt100/Pt1000/ NTC/PT/TC Bezeichnung:

Eliwell: E481BPVQMH700 Eliwell: Relaisart: Relaisart: 1 CO; 1 NO

Relaisschaltleistungen Relaisschaltleistungen: 3 Ampere; 2 Ampere

Analogausgang: 0...10 Volt Versorgung: 100...240 Volt AC Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C Analogausgang: Versorgung: Anzeigebereich Pt100:

Anzeigebereich Pt1000: Anzeigebereich Pt1000: - 200°C bis + 800°C Anzeigebereich NTC: Anzeigebereich NTC: - 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 150°C Anzeigebereich TcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C Anzeigebereich TcJ: Anzeigebereich TcK: (Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr

Universalregler Eliwell EW4822 Pt100/Pt1000/NTC/PT/TC Bezeichnung:

Eliwell: E481BPIQMH400 Relaisart: 1 CO; 1 NO Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere Analogausgang:

.20 Milliampere ...24 Volt AC/DC Versorgung: - 200°C bis + 800°C - 200°C bis + 800°C Anzeigebereich Pt100: Anzeigebereich Pt1000: Anzeigebereich NTC: 50°C bis + 110°C Anzeigebereich PTC: 55°C bis + 150°C Anzeigebereich TcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418792

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4822 Pt100/Pt1000/

E481BPIQMH700 Eliwell: 1 CO; 1 NO Relaisart: Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere 4...20 Milliampere Analogausgang: 100...240 Volt AC Versorgung:

Anzeigebereich Pt100: - 200°C bis + 800°C - 200°C bis + 800°C - 200°C bis + 800°C - 50°C bis + 110°C - 55°C bis + 150°C - 40°C bis + 760°C - 40°C bis + 1350°C Anzeigebereich Pt1000: Anzeigebereich NTC: Anzeigebereich PTC: Anzeigebereich TcJ: Anzeigebereich TcK:

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr 418794

Universalregler Eliwell EW4822 Ausgang SSR Pt100/Pt1000/NTC/PT/TC Bezeichnung:

E481SPIQMH700 Eliwell: Relaisart: 1 CO; 1 NO Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere 0...20 Milliampere 100...240 Volt AC Analogausgang: Versorgung: Anzeigebereich Pt100:

- 200°C bis + 800°C - 200°C bis + 800°C - 50°C bis + 110°C Anzeigebereich Pt1000: Anzeigebereich NTC: Anzeigebereich PTC: - 55°C bis + 150°C - 40°C bis + 760°C - 40°C bis + 1350°C Anzeigebereich TcJ: Anzeigebereich TcK:

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr

Bezeichnung: Universalregler Eliwell EW4822 Ausgang SSR

Pt100/Pt1000/NTC/PT/TC

Eliwell: E481SPIQMH400 Relaisart: 1 CO; 1 NO Relaisart: Relaisschaltleistungen 3 Ampere; 2 Ampere 0...20 Milliampere 12...24 Volt AC/DC - 200°C bis + 800°C - 200°C bis + 800°C Analogausgang: Versorgung: Anzeigebereich Pt100: Anzeigebereich Pt1000: Anzeigebereich NTC:

- 50°C bis + 110°C - 55°C bis + 150°C Anzeigebereich PTC: Anzeigebereich TcJ: - 40°C bis + 760°C Anzeigebereich TcK: - 40°C bis + 1350°C

(Fühler nicht im Lieferumfang enthalten)

Fühler Eliwell NTC, PTC Pt1000, Pt100, TcJ, TcK Eliwell Fühlerart Kabellänge Temperaturbereich Hülse Schutzklasse Artikelnummer Schwarze Hülse SN691150 NTC 1,5m PVC -50°C bis +110°C IP67 91442 5x20mm Schwarze Hülse NTC 3,0m PVC 418739 SN691300 -50°C bis +110°C IP67 5x20mm Edelstahl AISI304 418740 SN8DAE11502C0 NTC 1,5m TPE -50°C bis +110°C IP68 6x20mm Edelstahl AISI304 418743 SN8DAE13002C0 NTC 3,0m TPE -50°C bis +110°C IP68 6x20mm Edelstahl AISI316 418745 SN200009 Pt100 3,0m Vertrotex 0°C bis +600°C IP44 6x100mm Edelstahl AISI316 90248 SN206000 Pt100 3,0m Silikon -40°C bis +200°C IP67 6x100mm Edelstahl AISI304 418746 SN2TAE51502C0 Pt100 1,5m TPE -50°C bis +110°C IP68 6x50mm Edelstahl AISI304 418747 SN9S0A2500 Pt1000 2,5m Silikon -50°C bis +200°C IP67 6x40mm Edelstahl AISI304 90250 SN9DAE11502C6 Pt1000 1,5m TPE -50°C bis +110°C IP68 6x20mm Edelstahl AISI304 SN9DAE13002C6 Pt1000 -50°C bis +110°C 418748 3,0m TPE IP68 6x20mm Edelstahl AISI304 90249 SN7DAE11502C0 PTC 1,5m TPE -50°C bis +110°C IP68 6x20mm Edelstahl AISI304 418352 SN7DAE13002C0 PTC 3,0m TPE -50°C bis +110°C IP68 6x20mm Edelstahl AISI316 418749 SN300000 TcJ 3,0m Vertrotex 0°C bis +350°C IP44 6x100mm Edelstahl AISI304 418750 SN400000 TcK 3,0m Vertrotex -40°C bis +1150°C IP45





Art.-Nr. 90256

Plexiglas Schutzklappe für Elektronikregler Bezeichnung:

Fliwell: IZ000272 Serie 32 x 74mm Passend für:

Regler nicht im Lieferumfang enthalten



Art.-Nr. 419034 Eliwell 7TELEVISBOX mit 2-Jahreslizenz

Set mit Basisstation und 8 Temperaturfühlern

connect & forget

vorkonfigurierte, fertige Lösung zur automatischen Überwachung der Lagertemperatur von Lebensmitteln in

- Metzgerei
- Gastronomie - Obst- und Gemüsehandel
 - Bäckereien
- Fischhandel
- Fast food und take away
 - Hotel
 - Kühllager etc.

TelvisBox bietet:

EINFACHE INSTALLATION, dank batteriebetriebener Funksensoren

EINFACHE BEDIENUNG mit druckfertigen Berichten im PDF Format

EINFACHEN ZUGRIFF per Smartphone, Tablet, PC etc. dank Webbrower basierter Benutzeroberfläche



6x100mm

Art.-Nr. Bezeichnung: Eliwell:

90254 Eliwell Copycard CC0S00A00M000



Art.-Nr. 419035 Eliwell 7TELEVISBOX mit 5-Jahreslizenz Set mit Basisstation und 8 Temperaturfühlern

connect & forget

vorkonfigurierte, fertige Lösung zur automatischen Überwachung der Lagertemperatur von Lebensmitteln in

- Metzgerei
- Gastronomie
- Obst- und Gemüsehandel
 - Bäckereien
 - Fischhandel
- Fast food und take away
 - Hotel
 - Kühllager etc.

TelvisBox bietet:

EINFACHE INSTALLATION, dank batteriebetriebener Funksensoren

EINFACHE BEDIENUNG mit druckfertigen Berichten im PDF Format

EINFACHEN ZUGRIFF per Smartphone, Tablet, PC etc. dank Webbrower basierter Benutzeroberfläche





Abb.	BestNr.	AC1 (A)	Versorgung	AC3/400V kW	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Type ABB
1	90235	20 A	24VDC	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	BC6-30-01-01
1	90236	20 A	24VAC	4	2NO/2NC	-	Schraubanschluss	B6-22-00-01
1	90229	20 A	24VAC	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	B6-30-01-01
1	90230	20 A	24VAC	4	3NO	1NO	Schraubanschluss	B6-30-10-01
1	90233	20 A	24VAC	4	4NO	-	Schraubanschluss	B6-40-00-01
1	90237	20 A	220-240VAC	4	2NO/2NC	-	Schraubanschluss	B6-22-00-80
1	90231	20 A	220-240VAC	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	B6-30-01-80
1	90232	20 A	220-240VAC	4	3NO	1NO	Schraubanschluss	B6-30-10-80
1	9050	20 A	220-240VAC	4	4NO	-	Schraubanschluss	B6-40-00-80
1	90242	20 A	24VDC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	BC7-30-01-01
1	90243	20 A	24VDC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	BC7-30-10-01
1	90238	20 A	24VAC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	B7-30-10-01
1	90234	20 A	24VAC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	B7-30-10-01
2	90239	20 A	24VAC	5,5	3NO	1NO	Steckanschluss	B7-30-10-F-01
1	90240	20 A	220-240VAC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	B7-30-01-80
1	90241	20 A	220-240VAC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	B7-30-10-80
1	9049	20 A	220-240VAC	5,5	4NO	-	Schraubanschluss	B7-40-00-80

Motor- / Leistungsschütze ABB







Abb.	BestNr.	AC1 (A)	Versorgung	AC3/400V kW	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Type ABB
1	90199	25	24-60V	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	AF09-30-01-11
1	90208	25	100-250V	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	AF09-30-01-13
1	90209	25	100-250V	4	3NO	1NO	Schraubanschluss	AF09-30-10-13
1	90200	28	24-60V	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	AF12-30-10-11
1	90210	28	100-250V	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	AF12-30-01-13
1	90211	28	100-250V	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	AF12-30-10-13
1	90201	30	24-60V	7,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	AF16-30-01-11
1	90212	30	100-250V	7,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	AF16-30-01-13
1	90213	30	100-250V	7,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	AF16-30-10-13
1	90202	45	24-60V	11	3NO	-	Schraubanschluss	AF26-30-00-11
1	90214	45	100-250V	11	3NO	-	Schraubanschluss	AF26-30-00-11
3	90215	45	100-250V	11	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	AF26-30-11-13
1	90203	50	24-60V	15	3NO	-	Schraubanschluss	AF30-30-00-11
1	90216	50	100-250V	15	3NO	-	Schraubanschluss	AF30-30-00-13
1	90217	50	100-250V	18,5	3NO	-	Schraubanschluss	AF38-30-00-13
1	90204	70	24-60V	18,5	3NO	-	Schraubanschluss	AF40-30-00-11
1	90218	70	100-250V	18,5	3NO	-	Schraubanschluss	AF40-30-00-13
2	90205	70	24-60V	18,5	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	AF40-30-11-11
2	90219	70	100-250V	18,5	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	AF40-30-11-13
1	90206	100	24-60V	22	3NO	-	Schraubanschluss	AF52-30-00-11
1	90220	100	100-250V	22	3NO	-	Schraubanschluss	AF52-30-00-13
2	90207	100	24-60V	22	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	AF52-30-11-11
2	90211	100	100-250V	22	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	AF52-30-11-13

ISKRA Motor- / Leistungsschütze









Abb.	BestNr.	AC1 (A)	Versorgung	AC3/400V kW	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Type Iskra
1	03.415	16	220-240VAC	5,5	3NO	1NC	Steckanschluss	K07MF 01
1	03.416	16	220-240VAC	5,5	3NO	1NO	Steckanschluss	K07MF 10
2	03.402	20	12VDC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07MG 01
2	03.401	20	12VDC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07MG 10
2	03.417	20	24VDC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07MG 01
2	03.418	20	24VDC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07MG 10
2	03.406	20	12VAC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M 01
2	03.405	20	12VAC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M 10
2	03.412	20	24VAC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M 10
2	03.212	20	220-240VAC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M 01
2	03.213	20	220-240VAC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M 10
2	03.413	20	400VAC	5,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M 01
2	03.414	20	400VAC	5,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M 10
3	03.547	20	220-240VAC	2,2	3NO	1NC	Schraubanschluss	K03M 01
3	03.546	20	220-240VAC	2,2	3NO	1NO	Schraubanschluss	K03M 10
4	03.420	25	24VAC	4	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL9 10
4	03.203	25	220-240VAC	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL9 01
4	03.204	25	220-240VAC	4	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL9 10
4	03.421	25	400VAC	4	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL9 01
4	03.219	25	220-240VAC	7,5	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL16 01
4	03.224	25	220-240VAC	7,5	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL16 10
4	03.423	35	220-240VAC	11	3NO	-	Schraubanschluss	KNL22

ISKRA Hilfsschütze



BestNr.	AC1 (A)	Versorgung	Kontakte	Anschluss	Type Iskra
03.207	20	230VAC	2NO/2NC	Schraubanschluss	K07C 22
03.206	20	230VAC	3NO/1NC	Schraubanschluss	K07C 31
03.205	20	230VAC	4NO	Schraubanschluss	K03C 40

Relais

Niveaurelais



Art.-Nr: 416038 Niveaurelais Cicar Spannung 230 V Spannungsart AC Anschluss F6,3 Typ RL30/3ES/F/G

Leistungsrelais



Art.-Nr. 03.312
Hersteller: FINDER
Versorgung: 230VAC
Schaltleistung: 10 A
Funktion: 3CO
Anschluss: Flachstecker 4,8mm
Befestigungsart: Laschenbefestigung
Maße: 52x32,2x36,5 mm
Hersteller-Nr.: 60.63.8.230.0000



Art.-Nr. 03.812
Hersteller: FINDER
Versorgung: 230VAC
Schaltleistung: 30 A
Funktion: 2CO
Anschluss: F6,3
Befestigungsart: Laschenbefestigung
Hersteller-Nr.:66.82.8.230.0000



Art.-Nr. 03.702
Hersteller: FINDER
Versorgung: 230VAC
Schaltleistung: 16 A
Funktion: 3NO
Anschluss: Flachstecker 6,3mm
Befestigungsart: Laschenbefestigung
Maße: 36x38x68 mm
Hersteller-Nr.: 62.83.8.230.0300



Art.-Nr. 03.449
Hersteller: FINDER
Versorgung: 230VAC
Schaltleistung: 12 A
Funktion: 4CO
Anschluss: F4,8
Rastermaß: 10 mm
Befestigungsart: Steckanschluss
Hersteller-Nr.: 56.34.8.230.0040



Art.-Nr. 03.185
Hersteller Italiana Relè
Versorgung 230VAC
Schaltleistung 30 A
Funktion 1NO
Anschluss F6,3
Befestigungsart Laschenbefestigung
Maße 36,5x32,2x51,8 mm
Hersteller-Nr. A1O-230AC-FA

Wippenschalter 30 x 11mm 16A / 250 Volt 1-polig



Art.-Nr: 39.011 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebu Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.010 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.012 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.053 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90154 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90158 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebu Schutzart: IP 40



Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90157 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90156 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90153 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90152 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 40

Wippenschalter 22 x 19mm 10A / 250 Volt 2- polig



Art.-Nr: 90175 Anschluss: F4,8mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90174 Anschluss: F4,8mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90173 Anschluss: F4,8mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 40

Wippenschalter 30 x 22mm 16A / 250 Volt 2- polig



Art.-Nr: 39.002 Anschluss: F6.3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebu Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.003 Anschluss: F6.3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.001 Anschluss: F6 3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.009 Anschluss: F6 3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90134 Anschluss: F6 3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 418862 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebu 250 Volt / 30 Ampere



Art.-Nr: 418929 Anschluss: F6,3mm Volt / 30 Ampere



Art.-Nr: 90135 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90136 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90137 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90138 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90139 Anschluss: F6.3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90140 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90141 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90142 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebu Schutzart: IP 40

Wippenschalter 30 x 22mm 16A / 250 Volt 2- polig



Art.-Nr: 90143 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90144 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90145 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90146 Schutzhaube für Wippenschalter 30 x 22mm

Wippenschalter mit Gummimanschette 30 x 22mm 16A / 250 Volt 2- polig



Art.-Nr: 39.899 Anschluss: F6.3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 65



Art.-Nr: 39.896 Anschluss: F6.3mm Schutzart: IP 65



Art.-Nr: 90151 Anschluss: F6.3mm Schutzart: IP 65



Art.-Nr: 90150 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 65



Art.-Nr: 90149 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 65



Art.-Nr: 90148 Anschluss: F6.3mm Schutzart: IP 65



Art.-Nr: 90147 Anschluss: F6 3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 65

Wippenschalter mit Berührungsschutz 30 x 22mm 16A / 250 Volt 2- polig



Art.-Nr: 90180 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 85/125°C Schutzart: IP 40

Wippenschalter 30 x 22mm 16A / 250 Volt 2 x 1-polig



Art.-Nr: 39.029 Anschluss: F6,3mm



Art.-Nr: 39.031 Anschluss: F6,3mm Umgebungstemperatur: 55/125°C Umgebu Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.030 Anschluss: F6,3mm



Art.-Nr: 90171 Anschluss: F6,3mm Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 90172 Anschluss: F6,3mm

Wippenschalter rund Ø 20mm 10 A / 250 Volt 1-polig



Art.-Nr: 39.234 Anschluss: F4,8mm Schutzart: IP 40

Wippenschalter 19 x 13mm 6 A / 250 Volt 2-polig



Art.-Nr: 39.066 Anschluss: F4.8mm Umgebungstemperatur: 85°C Schutzart: IP 40



Art.-Nr: 39.067 Anschluss: F4,8mm Umgebungstemperatur: 85°C Schutzart: IP 40



Art.-Nr. 04.061
Bauart mit Druckstift
Ausführung: stiftbetätigt
Spannung: 250 V
Schaltleistung: 16 A
Funktion: 1NC
Anschluss: Flachstecker 6,3mm
Umgebungstemperatur max.: 85 °C
Gesamthubstrecke: 15 mm
Befestigungsabstand: 22 mm
Typ: BS1011
Betätigungskraft: 350 g



Bauart mit Druckstift
Ausführung: stiftbetätigt
Spannung: 250 V
Schaltleistung: 16 A
Funktion: 1NO
Anschluss: Flachstecker 6,3mm
Umgebungstemperatur max.: 85 °C
Gesamthubstrecke: 9 mm
Befestigungsabstand: 22 mm
Typ: BS1010
Betätigungskraft: 350 g

Art.-Nr. 418025



Mikroschalter

Art.-Nr. 39.285
Bauart mit Druckstift
Ausführung: stiftbetätigt
Spannung: 400 V
Schaltleistung: 16 A
Funktion: 2NO
Anschluss: Flachstecker 6,3mm
Umgebungstemperatur max.: 85 °C
Befestigungsabstand: 22 mm
Typ: XTD22AJZ1
Betätigungskraft: 400 g



Art.-Nr. 91438
Systemschalter ROLD
Serie D83 SB
Funktion: 1NO
Spannung: 250 V
Schaltleistung: 16 A
Anschluss: Flachstecker 6,3mm



Art.-Nr. 04.217
Bauart mit Druckstift
Ausführung: stiftbetätigt
Spannung: 250 V
Schaltleistung: 4 A
Funktion: 1CO
Anschluss: Flachstecker 6,3mm
Länge: 28 mm
Umgebungstemperatur max.: 125 °C
Befestigungsabstand: 22 mm
Typ: EF83161.5
Betätigungskraft: 20 g

Befehls- und Meldegeräte



Art.-Nr. 39.170 Hersteller: LAVATO Typ: 8 LM2T-C10 Funktion: 1NO Spannung max.: 690 V Stromstärke: 10 A



Art.-Nr. 39.171 Hersteller: LAVATO Typ: 8 LM2T-C10 Funktion: 1NC Spannung max.: 690 V Stromstärke: 10 A

Doppelsignallampe 30 x 22mm



Art.-Nr: 90168 Doppelsignallampe 30 x 22mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90169 Doppelsignallampe 30 x 22mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90170 Doppelsignallampe 30 x 22mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C

Signallampe Ø 6mm



Art.-Nr: 90100 Signallampe Ø 6mm Anschluss Litze 250mm Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90101 Signallampe Ø 6mm Anschluss Litze 250mm Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90102 Signallampe Ø 6mm Anschluss Litze 250mm Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C

Signallampe Ø 9mm



Art.-Nr: 90103 Signallampe Ø 9mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90104 Signallampe Ø 9mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C

Signallampe Ø 10mm



Art.-Nr: 90105 Signallampe Ø 10mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90106 Signallampe Ø 10mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90107 Signallampe Ø 10mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90108 Signallampe Ø 10mm Anschluss F6,3 Spannung 400 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C

Signallampe Ø 13mm



Art.-Nr: 90109 Signallampe Ø 13mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90110 Signallampe Ø 13mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90111 Signallampe Ø 13mm Anschluss F6,3 Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90112 Signallampe Ø 13mm Anschluss F6,3 Anschluss F6,3

Befestigung 6-Kantmutter M13 Befestigung 6-Kantmutter M13

Spannung 230 Volt Spannung 230 Volt Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C



Art.-Nr: 90113 Signallampe Ø 13mm Temp. im Gerät 125°C an der Signalseite 55°C

Einsteckfassungen Ø 10mm



Art.-Nr: 90114 Einsteckfassung Ø 10mm



Art.-Nr: 90115 Einsteckfassung Ø 10mm



Art.-Nr: 90116 Einsteckfassung Ø 10mm



Art.-Nr: 90117 Einsteckfassung Ø 10mm



Art.-Nr: 90118 Einsteckfassung Ø 10mm



Art.-Nr: 90119 Einsteckfassung Ø 10mm

Einteckfassungen Ø 12mm







Art.-Nr: 90120 Einsteckfassung Ø 12mm Einsteckfassung Ø 12mm Einsteckfassung Ø 12mm

Art.-Nr: 90121

Art.-Nr: 90122

Einteckfassungen Ø 13mm











Art.-Nr: 90123

Art.-Nr: 90124 Einstechfasssung Ø 13mm Einstechfassung Ø 13mm Einstechfassung

Art.-Nr: 90125

Art.-Nr: 90126



Art.-Nr: 90128 Einstechfasssung Ø 13mm Befestigung 6-Kantmutter M13

Signalelemente









Art.-Nr: 90129

Max. Temp 75°C

Art.-Nr: 90130 Signalelement für Einsteckfassungen
12 Volt
24 Volt
230 Volt
230 Volt
230 Volt leuchtet grün Max. Temp 75°C

Art.-Nr: 90131 Max. Temp 120°C

Art.-Nr: 90132 230 Volt leuchtet grün Max. Temp 120°C



Art.-Nr: 90133 Signalelement für Einsteckfassungen 400 Volt Max. Temp 75°C

Signalglimmlampen



Art.-Nr: 37.600 Signalglimmlampe Fassung: E10 Ø 10mm Länge 28mm Spannung: 230 Volt Farbe: klar



Art.-Nr: 37.603 Signalglimmlampe Fassung: E14 Ø 14mm Länge 30mm Spannung: 400 Volt Farbe: klar



Art.-Nr: 37.585 Signalglimmlampe Fassung: E10 Ø 10mm Länge 28mm Spannung: 230 Volt Farbe: grün



Art.-Nr: 37.589 Signalglimmlampe Fassung: E14
Ø 14mm Länge 30mm Spannung: 400 Volt Farbe: grün



Art.-Nr: 37.601 Signalglimmlampe Fassung: E10 Ø 10mm Länge 28mm Spannung: 400 Volt Farbe: klar



Art.-Nr: 37.604 Signalglimmlampe Fassung: E14 Ø 16mm Länge 54mm Spannung: 230 Volt Farbe: klar



Art.-Nr: 37.586 Signalglimmlampe Fassung: E10
Ø 10mm Länge 28mm Spannung: 400 Volt Farbe: grün



Art.-Nr: 37.589 Signalglimmlampe Fassung: E14
Ø 16mm Länge 54mm Spannung: 400 Volt Farbe: klar



Art.-Nr: 37.602 Signalglimmlampe Fassung: E14
Ø 14mm Länge 30mm Spannung: 230 Volt Farbe: klar

Art.-Nr: 37.606

Signalglimmlampe

Fassung: Ba9s

Ø 28mm Länge 28mm

Spannung: 230 Volt Farbe: klar



Art.-Nr: 37.588 Signalglimmlampe Fassung: E14
Ø 14mm Länge 30mm Spannung: 230 Volt Farbe: grün



Art.-Nr: 37.607 Signalglimmlampe Fassung: Ba9s
Ø 28mm Länge 28mm Spannung: 400 Volt Farbe: klar

Glassockel Glühlampen

Art.-Nr: 37.597 Signalglimmlampe Fassung: T10 Ø 10mm Länge 28mm Spannung: 24 Volt Leistung 2 Watt

Halogenlampen



Art.-Nr: 37.300 Signalglimmlampe Fassung: GZ5,3 Spannung: 230 Volt Leistung 25 Watt Temperatur: 400°C



Art.-Nr: 37.599 Signalglimmlampe Fassung: G4 Spannung: 12 Volt Leistung 20 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.596 Signalglimmlampe Fassung: G4 Spannung: 12 Volt Leistung 10 Watt Temperatur: 500°C

Backofenlampen 230 Volt



Art.-Nr: 37.610 Backofenlampe Fassung: E14 Ø 22mm Länge 46mm Leistung: 15 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.612 Backofenlampe Fassung: E14 Ø 25mm Länge 55mm Leistung: 25 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.448 Backofenlampe Fassung: E14 Ø 24mm Länge 54mm Leistung: 25 Watt Temperatur: 500°C



Art.-Nr: 37.611 Backofenlampe Fassung: E14 Ø 45mm Länge 75mm Leistung: 40 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.615 Backofenlampe Fassung: E14 ∅ 45mm Länge 75mm Leistung: 25 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.613 Backofenlampe Fassung: E27

∅ 45mm Länge 71mm Leistung: 25 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.614 Backofenlampe Fassung: E27

Ø 45mm Länge 71mm Leistung: 40 Watt Temperatur: 300°C



Art.-Nr: 37.102 Backofenlampe 240 Volt Fassung: E27 ∅ 45mm Länge 71mm Leistung: 25 Watt Temperatur: 500°C



Art.-Nr: 37.103 Backofenlampe 240 Volt Fassung: E27 ∅ 45mm Länge 71mm Leistung: 40 Watt Temperatur: 500°C



Art.-Nr: 37.202 Backofenlampe komplett Fassung: E14 Mit schockfestem Glas 15 Watt Glühlampe und Dichtung



Art.-Nr: 37.201 Backofenlampe komplett Fassung: E14 Mit schockfestem Glas 15 Watt Glühlampe und Dichtung



Art.-Nr: 37.712 Backofenlampe komplett Fassung: E14 Einbaumaß 47,8mm Mit normal Glas 40 Watt Glühlampe und 37.722 Dichtung 37.724 Ersatzglas



Art.-Nr: 37.701 Backofenlampenfassung Fassung: E14 ohne Zubehör 37.721 Silikondichtung 37.705 Borosilikatglas 37.709 Normalglas

Ringkabelschuh unisoliert



Art.-Nr: 31.007 Ringkabelschuh Gewinde M4 Nennbereich 0,5-1,0mm² Max. 340°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.008 Ringkabelschuh Gewinde M4 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 340°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.009 Ringkabelschuh Gewinde M5 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 340°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.010 Ringkabelschuh Gewinde M6 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 340°C VPE 100 Stück

Aderendhülsen unisoliert



Art.-Nr: 31.180 Aderendhülse Länge 8mm Nennbereich 0,75mm² Max. 110°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.181 Aderendhülse Länge 10mm Nennbereich 1,0mm² Max. 110°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.182 Aderendhülse Länge 10mm Nennbereich 1,5mm² Max. 110°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.183 Aderendhülse Länge 12mm Nennbereich 2,5mm² Max. 110°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.184 Aderendhülse Länge 12mm Nennbereich 4,0mm² Max. 110°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.185 Aderendhülse Länge 12mm Nennbereich 6,0mm² Max. 110°C VPE 100 Stück

Art.-Nr: 31.186 Aderendhülse Länge 15mm Nennbereich 10,0mm² Max. 110°C VPE 100 Stück

Flachstecker F6,3 unisoliert



Art.-Nr: 31.012 Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 340°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.1003 Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 340°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.198 Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 340°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.001 Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 340°C VPE 100 Stück

Ringkabelschuh isoliert



Art.-Nr: 31.161 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M3 Nennbereich 0,5-1,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.162 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M4 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.163 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M4 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.164 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M5 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.165 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M5 Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.166 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M6 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.167 PVC-Ringkabelschuh Gewinde M6 Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück

Ringkabelösen isoliert



Art.-Nr: 31.172 PVC-Ringkabelösen Gewinde M4 Nennbereich 0,5-1,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.173 PVC-Ringkabelösen Gewinde M4 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.174 PVC-Ringkabelösen Gewinde M5 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.175 PVC-Ringkabelösen Gewinde M5 Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.176 PVC-Ringkabelösen Gewinde M6 Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.177 PVC-Ringkabelösen Gewinde M6 Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück

Flachstecker F6,3 isoliert



Art.-Nr: 31.150 PVC-Flachsteckhülse F2,8 Nennbereich 0,5-1,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.151 PVC-Flachsteckhülse F4,8 Nennbereich 0,5-1,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.152 PVC-Flachsteckhülse F4,8 Nennbereich 1,5-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.153 PVC-Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 0,5-1,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.154 PVC-Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 1,5-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.152 PVC-Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



PVC-Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 0,5-1,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.157 PVC-Flachsteckhülse F6,3 Nennbereich 1,5-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück

Aderendhülsen isoliert



Art.-Nr: 31.189 PVC- Aderendhülse Länge 8mm Nennbereich 0,75mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.190 PVC- Aderendhülse Länge 10mm Nennbereich 1,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.191 PVC- Aderendhülse Länge 10mm Nennbereich 1,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.192 PVC- Aderendhülse Länge 12mm Nennbereich 2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.193 PVC- Aderendhülse Länge 12mm Nennbereich 4,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.194 PVC- Aderendhülse Länge 12mm Nennbereich 6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.195 Aderendhülse Länge 15mm Nennbereich 10mm² Max. 75°C



VPE 100 Stück



Stossverbinder isoliert



Art.-Nr: 31.158 PVC Stoßverbinder Nennbereich 0,5-1,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.159 PVC Stoßverbinder Nennbereich 1,0-2,5mm² Max. 75°C VPE 100 Stück



Art.-Nr: 31.158 PVC Stoßverbinder Nennbereich 4,0-6,0mm² Max. 75°C VPE 100 Stück

Keramikklemmen



Art.-Nr: 31.112 Keramik-Klemmen Nennbereich 2,5mm² Pol-Anzahl 2



Art.-Nr: 31.113 Keramik-Klemmen Nennbereich 2,5mm² Pol-Anzahl 3



Art.-Nr: 31.114 Keramik-Klemmen Nennbereich 2,5mm² Pol-Anzahl 4



Art.-Nr. 31.593 Nennbereich: 4,0mm² Pol-Anzahl: 1



Art.-Nr: 31.115 Keramik-Klemmen Nennbereich 6,0mm² Pol-Anzahl 2



Art.-Nr: 31.116 Keramik-Klemmen Nennbereich 6,0mm² Pol-Anzahl 3



Art.-Nr: 31.414 Keramik-Klemmen Nennbereich 6,0mm² Pol-Anzahl 4

Anschlussklemmen



Art.-Nr. 31.516 Netzanschlussklemme 3 -polig Belastung max. 40 A Spannung max. 450 V Anschluss F6,3mm Temperaturbeständigkeit 150 °C Nennquerschnitt 6 mm²



Art.-Nr. 31.349 Netzanschlussklemme 4 -polig Belastung max. 40 A Spannung max. 400 V Anschluss ø6mm² / F6,3 Temperaturbeständigkeit 150 °C Nennquerschnitt 6 mm²



Art.-Nr. 31.110

Netzanschlussklemme 5 -polig Belastung max. 40 A Spannung max. 450 V Anschluss M6/ F6,3mm Temperaturbeständigkeit 150 °C Nennquerschnitt 6 mm²



Art.-Nr. 31.355 Netzanschlussklemme 6 -polig Belastung max 40 A Spannung max. 400 V Anschluss M6/M6 Temperaturbeständigkeit 150 °C Nennquerschnitt 6 mm²



Art.-Nr: 418133 Anschlussklemme 12-polig



Art.-Nr. 419007 Phoenix Geräteklemme Pohlanzahl: 5 polig Nennquersschnitt: 10mm² Nennspannung 800 Volt

Isolierbänder



Art.-Nr: 31.021 Isolierband Breite: 15mm Länge: 10 Meter Farbe: schwarz



Art.-Nr: 31.022 Isolierband Breite: 15mm Länge: 10 Meter Farbe: weiss



Art.-Nr: 31.023 Isolierband Breite: 15mm Länge: 10 Meter Farbe: blau



Art.-Nr: 31.024 Isolierband Breite: 15mm Länge: 10 Meter Farbe: rot



Art.-Nr: 31.025 Isolierband Breite: 15mm Länge: 10 Meter Farbe: grau



Art.-Nr: 31.026 Isolierband Breite 15mm Länge 10 Meter Farbe: grün

Isolierbänder Glasseide



Art.-Nr: 31.055 Glsseide-Isolierband Breite: 12mm Länge: 20 Meter Max. 130 °C



Art.-Nr: 31.056 Glasseide-Isolierband Breite: 19mm Länge: 50 Meter Max. 130 °C



Art.-Nr: 31.090 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 31.091 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter VPE 25 Meter



Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Art.-Nr: 31.092 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Art.-Nr: 31.093

Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.093 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Art.-Nr: 31.040 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 6,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.040 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 6,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Art.-Nr: 31.094 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.094 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Art.-Nr: 31.095 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.095

Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter

Art.-Nr: 31.096



Art.-Nr: 57.096 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.097 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter

Art.-Nr: 31.098



Art.-Nr: 57.098 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Art.-Nr: 31.099 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.099 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 180°C Spitzentemperatur: 230°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 25 Meter



Litzen 60-200°C



Art.-Nr: 31.074 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.074 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.075 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.075 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



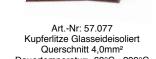
Art.-Nr: 31.076 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.079 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.079 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.080 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.080 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.073 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.073 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.081 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1.5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.081 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.082 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



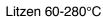
Art.-Nr: 57.082 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2.5mm² Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.083 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm²
Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.083 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm²
Dauertemperatur: -60°C - 200°C Spitzentemperatur: 240°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter





Art -Nr: 31 084 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 280°C Spitzentemperatur: 350°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art.-Nr: 57.084 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 1,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 280°C Spitzentemperatur: 350°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art -Nr: 31 085 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 280°C Spitzentemperatur: 350°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Art -Nr: 57 085 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 2,5mm² Dauertemperatur: -60°C - 280°C Spitzentemperatur: 350°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.086 Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 280°C Spitzentemperatur: 350°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 10 Meter



Kupferlitze Glasseideisoliert Querschnitt 4,0mm² Dauertemperatur: -60°C - 280°C Spitzentemperatur: 350°C Verzinnte Kupferlitze, Silicongummi VPE 100 Meter







Art.-Nr: 31.087
Kupferlitze Glasseideisoliert
Querschnitt 1,5mm²
Dauertemperatur: -60°C - 350°C
Spitzentemperatur: 400°C
Nickellitze mehrlagiges
Glasseidengeflecht silicon isoliert
VPE 10 Meter



Art.-Nr: 51.087
Kupferlitze Glasseideisoliert
Querschnitt 1,5mm²
Dauertemperatur: -60°C - 350°C
Spitzentemperatur: 400°C
Nickellitze mehrlagiges
Glasseidengeflecht silicon isoliert
VPE 100 Meter



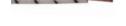
Art.-Nr: 31.088
Kupferlitze Glasseideisoliert
Querschnitt 2,5mm²
Dauertemperatur: -60°C - 350°C
Spitzentemperatur: 400°C
Nickellitze mehrlagiges
Glasseidengeflecht silicon isoliert
VPE 10 Meter



Art.-Nr: 51.088
Kupferlitze Glasseideisoliert
Querschnitt 2,5mm²
Dauertemperatur: -60°C - 350°C
Spitzentemperatur: 400°C
Nickellitze mehrlagiges
Glasseidengeflecht silicon isoliert
VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.089
Kupferlitze Glasseideisoliert
Querschnitt 2,5mm²
Dauertemperatur: -60°C - 350°C
Spitzentemperatur: 400°C
Nickellitze mehrlagiges
Glasseidengeflecht silicon isoliert
VPE 10 Meter



Art.-Nr: 51.089
Kupferlitze Glasseideisoliert
Querschnitt 2,5mm²
Dauertemperatur: -60°C - 350°C
Spitzentemperatur: 400°C
Nickellitze mehrlagiges
Glasseidengeflecht silicon isoliert
VPE 100 Meter

Isolierschläuche Silikonschlauch 160°C

Art.-Nr: 31.030 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 3mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.030 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 3mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 100 Meter Art.-Nr: 31.031 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 5mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 10 Meter

Art.-Nr: 57.031 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 5mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 100 Meter

Art.-Nr: 31.032 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 6mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.032 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 6mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 100 Meter Art.-Nr: 31.033 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 8mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.033 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 8mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 100 Meter

Art.-Nr: 31.034 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 10mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.034 Isolierschlauch Siliconschlauch innendurchmesser: 10mm Wärmebeständigkeit +160°C VPE 100 Meter

Isolierschläuche Silikonisoliert 200°C

Art.-Nr: 31.014 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 3mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.014
Isolierschlauch Silicon isoliert
innendurchmesser: 3mm
Dauertemperatur 200°C
Spitzentemperatur 250°C
VPE 100 Meter

Art.-Nr: 31.015 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 6mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.015 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 6mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 100 Meter

Art.-Nr: 31.019 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 8mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 10 Meter



Art.-Nr: 31.016 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 12mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.016 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 12mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 100 Meter



Art.-Nr: 31.017 Isolierschlauch Silicon isoliert innendurchmesser: 16mm Dauertemperatur 200°C Spitzentemperatur 250°C VPE 10 Meter



Art.-Nr: 31.050 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 6mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.050 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 6mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 100 Meter Art.-Nr: 31.051 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 8mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.051 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 8mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 100 Meter

Art.-Nr: 31.052 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 10nm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.052 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 10mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 100 Meter Art.-Nr: 31.053 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 12mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 10 Meter Art.-Nr: 57.053 Isolierschlauch Glasseidengeflecht innendurchmesser: 12mm Wärmebeständigkeit -60 bis +400°C VPE 100 Meter

Spiralkabel mit Stecker



Art.-Nr: 31.101 Spiralkabel mit Stecker Material: H07BQ-F Querschnitt: 1,5mm² Spirallänge: 520mm Dehnfaktor: 5:1



Art.-Nr: 31.100 Spiralkabel mit Stecker Material: H07RN Querschnitt: 1,5mm² Spirallänge: 500mm Dehnfaktor: 5:1

Stecker 230 Volt



Art.-Nr: 31.200
Steckertyp CEE7/7 Typ E+F
Bauart gerade
Polzahl 3 -polig
Kontakte P+N+PE
Stromstärke max 16 A
Spannung max. 230 V
Schutzart IP44
Klemmen 3x2,5 mm²
Material Vollgummi
Länder D/F/B/I





Art.-Nr: 418017 Steckertyp C21 Bauart gerade Spannung max. 10A/250 V Temperatur Stecker T200 Material Silikon Anschluss Schraubanschluss

Stecker 400 Volt



Art.-Nr: 31.214 Steckertyp CEE Bauart gewinkelt Polzahl 5 -polig Kontakte 3P+N+PE Stromstärke max 16 A Spannung max. 400 V Schutzart IP44 Klemmen 1,0-2,5 mm²



Art.-Nr: 30.220 Steckertyp CEE Bauart gewinkelt Polzahl 5 -polig Kontakte 3P+N+PE Stromstärke max 32 A Spannung max. 400 V Schutzart IP44 Klemmen 2,5-6,0 mm²



Art.-Nr: 31.210 Steckertyp CEE Bauart gerade Polzahl 5 -polig Kontakte 3P+N+PE Stromstärke max 16 A Spannung max. 400 V Schutzart IP44 Klemmen 1,0-2,5 mm²



Art.-Nr: 31.211 Steckertyp CEE Bauart gerade Polzahl 5 -polig Kontakte 3P+N+PE Stromstärke max 32 A Spannung max. 400 V Schutzart IP44 Klemmen 2,5-6,0 mm²

Heizkörper Heizregister



Art.-Nr: 416039 2000 Watt 230 Volt Länge 200 mm Breite 35 mm für Querstromventilator von 180 mm



Art.-Nr. 23.114 2000 Watt 230 Volt Höhe 35 mm Temperaturbegrenzung 105 °C Heizkreise 2 Anschluss Kabel Kabellänge 150 mm Länge 192 mm Anwendung für Querstromlüfter



Art.-Nr. 20.29477.000 230 Volt / 2400 Watt Flansch 16 x 46mm Länge 255mm ID 186mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.17983.000 230 Volt / 2500 Watt Flansch 16 x 46mm Länge 255mm ID 183mm / AD 195mm



Art.-Nr. 20.27194.000 230 Volt / 2400 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 213mm ID 190mm / AD 207mm



Art.-Nr. 20.19579.050 230 Volt / 2450 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 225mm ID 192mm / AD 204mm



Art.-Nr. 20.20219.050 230 Volt / 2600 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 220mm ID 190mm / AD 210mm



Art.-Nr. 20.19121.000 230 Volt / 2300 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 232mm ID 188mm / AD 202mm



230 Volt / 1800 Watt

Flansch 22 x 70mm

Länge 215mm ID 180mm / AD 195mm

Umluftheizkörper

Art.-Nr. 20.40020.000 230 Volt / 2000 Watt Flansch 16 x 46mm Länge 205mm ID 165mm / AD 178mm



Art.-Nr. 24.33190.010 230 Volt / 1500 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 234mm ID 180mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.23077.000 230 Volt / 2400 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 257mm ID 184mm / AD 199mm



Art.-Nr. 20.17368.010 230 Volt / 2500 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 245mm ID 180mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.21693.000 230 Volt / 2500 Watt Flansch 22 x 70mm Länge 250mm ID 179mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.21403.000 230 Volt / 2500 Watt Flansch 22 x 81mm Länge 234mm ID 175mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.40669.000 230 Volt / 2300 Watt Flansch 16 x 46mm Länge 256mm ID 175mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.35390.050 1800 Watt / 240 Volt Flansch 70 x 22mm ID 178mm / AD 192mm



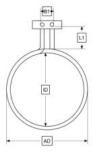
Art.-Nr. 20.35390.010 2500 Watt / 240 Volt Flansch 70 x 22mm ID 178mm / AD 192mm



Art.-Nr. 20.30345.000 230 Volt / 2000 Watt Flansch 22x70mm AD 192,5mm



Art.-Nr. 20.42001.000 230 Volt / 2000 Watt Flansch 22x40mm AD 192,5





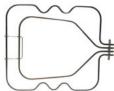
Backofenheizkörper



Art.-Nr. 418599 230 Volt / 1400 Watt



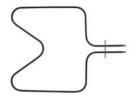
Art.-Nr. 418598



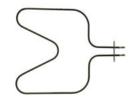
Art.-Nr. 20.40055.001 230Volt / 650 Watt 86 Volt / 650 Watt Backofenheizung für die Unterhitze Achtung: ein Heizwendel hat 230 Volt der andere 86 Volt



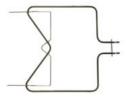
Art.-Nr. 418319 230 Volt 1000 Watt / 1900 Watt



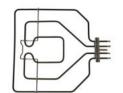
Art.-Nr. 418318 1000 Watt / 230 Volt Unterhitze



Art.-Nr. 418205 220-240 Volt / 1000 Watt Unterhitze



Art.-Nr. 20.41494.000 230 Volt / 1150 Watt Maße 344x346,5 mm Unterhitze



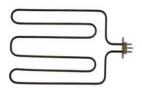
Art.-Nr. 20.41384.000 230Volt / 2800 Watt



Art.-Nr. 24.13241.000 230 Volt / 3000 Watt Länge 643mm x 138,5mm



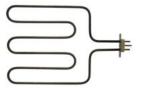
Art.-Nr. 24.13230.040 230 Volt / 2000 Watt Länge 430mm x 138,5mm



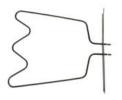
Art.-Nr. 24.13012.020 230 Volt / 2500 Watt Länge 365mm x 242,5mm



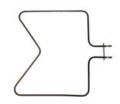
Art.-Nr. 24.13004.010 230 Volt / 2500 Watt Länge 543mm x 138,5mm



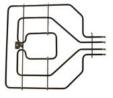
Art.-Nr. 24.13001.060 230 Volt / 2000 Watt Länge 330mm x 226,5mm



Art.-Nr. 20.40413.000 230Volt / 1250 Watt



Art.-Nr. 20.41222.000 230Volt / 1500 Watt



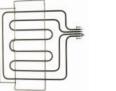
Art.-Nr. 20.25899.000 230 Volt / 2800 Watt Oberhitze



Art.-Nr. 20.29643.000 230 Volt / 1000 Watt



Art.-Nr. 20.23737.000 230 Volt / 1100 Watt / 1600 Watt Oberhitze/Grill



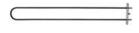
Art.-Nr. 23.378 230 Volt / 950 Watt Länge 550mm Breite 63mm



Art.-Nr. 23.714 230 Volt / 400 Watt Länge 555mm x 300mm



Art.-Nr. 23.383 230 Volt / 300 Watt Länge 532mm Breite 54mm



Art.-Nr. 23.395 230 Volt / 800 Watt Länge 540mm Breite 60mm



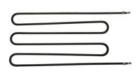
Art.-Nr. 23.442 230 Volt / 1500 Watt Art.-Nr. 23.452 230 Volt / 750 Watt Länge 400mm Breite 50mm Länge 400mm Breite 55mm



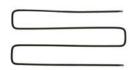
Art.-Nr. 23.535 230 Volt / 1500 Watt Länge 648mm Breite 57mm



Art.-Nr. 23.539 230 Volt / 2100 Watt Länge 470mm Breite 207mm



Art.-Nr. 23.538 230 Volt / 2200 Watt Länge 365mm Breite 178mm



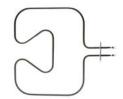
Art.-Nr. 23.545 230 Volt / 855 Watt Länge 380mm Breite 204mm



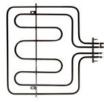
Art.-Nr. 23.546 230 Volt / 1000 Watt Länge 435mm Breite 120mm



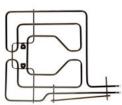
Art.-Nr. 23.585 230 Volt / 2000 Watt Länge 493mm Breite 640mm



Art.-Nr. 416035 230 V / 1000 Watt 240 V /1100 W ähnlich Zanussi 357033804/0



Art.-Nr. 416034 800/1750 Watt 230 Volt Oberhitze/Grill



Art.-Nr. 416036 230 Volt / 2800 Watt Oberhitze

Fritteusen-Heizkörper



Art.-Nr. 23.921 1260 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.422 2000 Watt/ 230 Volt



Art.-Nr. 27.889





Art.-Nr. 23.626 2500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.978 3000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 200009036 3500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 200009003 4500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.632 6000 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.720 1400 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.423 2000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.710 2000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 418921 3000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.628 3000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.627 3500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 200009052 4500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 200009004 6000 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.474 1660 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.566 2000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.472 2500 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 20.35963.000 3000 Watt / 240 Volt



Art.-Nr. 23.819 3300 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.743 3750 Watt / 230/400 Volt



Art.-Nr. 418827 5000 Watt / 380 Volt



Art.-Nr. 23.444 6000 Watt / 230/400 Volt



Art.-Nr. 23.640 1700 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.443 2000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.705 2500 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.719 3000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 416014 3300 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 200009048 4000 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 200009049 6000 Watt / 400 Volt



6000 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.704 1800 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.591 2000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.929 2500 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 23.441 3000 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 200009001 3500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.629 4500 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 23.753 6000 Watt / 400 Volt



Art.-Nr. 20.35962.000 9000 Watt / 240 Volt

Einfache Installation

E.G.O. Einschraubheizkörper werden über einen Schraubkopf SW 70 mit Einschraub- gewinde G 1 1/2 B aus Edel- stahl (Werkstoff 1.4301/AISI 304) installiert. Das Anschlussgehäuse lässt sich nach der Fixierung des Einschraubgewindes in vier verschiedenen, jeweils um 90° versetzten Positionen montieren. So findet sich problemlos eine geeignete Lage für den Abgang des Netzkabels.

Der Einschraubheizkörper (EHK) muss von einem Fachmann eingebaut werden, der die Einhaltung der einschlägigen Normen und Vorschriften sicherstellt. Insbesondere sind zu berücksichtigen:

die Bestimmungen des VDE

die Vorschriften des örtlichen EVU

die Heizungsanlagen- verordnung

Der Anwender hat die Funk- tion des Fertiggeräts zu prüfen.

Normen präzis erfüllt

EGO Einschraubheizkörper sind selbstverständlich VDE- geprüft und entsprechen den Bestimmungen nach

DIN EN 60335-1 DIN VDE 0700-253

DIN EN 60529 Schutzklasse IP54

DIN 1988 Technische Regeln für Trinkwasser- Installationen (TRWI)

EU-Richtlinie 2006/95/EG (Niederspannungsrichtlinie)

EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckbehälterrichtlinie)

EU-Richtlinie 1935/2004/EG (Lebensmittelkontakt)

Das Kunststoffmaterial des Anschlussgehäuses entspricht den Anforderungen gemäß § 5 Abs. 1 des Lebensmittel- und Bedarfs- gegenstandsgesetzes sowie den Empfehlungen des Bundesinstituts für Gesundheitlichen Verbraucherschutz.

Einbaulage = Waagerecht	Heizrohr Ø 6,5mm
Schraubkopf G 1 1/2 B	Rohrmantelwerkstoff = 2.4858 / Incoloy825
Kabelverschraubung Klemmbereich 7 - 13 mm	Max. Rohrmanteloberflächenbelastung = 15W cm2
Schutzart IP 54	Max. Nenndruck = MPa (10bar)

Einschraubheizpatronen E.G.O. Leergehäuse



Art.-Nr: 29.60720.000 Einschraubheizpatrone 230 Volt / 2000 Watt Eintauchtiefe: 250mm unbeheizte Länge: 95mm



Art.-Nr: 29.60660.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 6000 Watt Eintauchtiefe: 450mm unbeheizte Länge: 110mm



Art.-Nr: 29.60730.000 Einschraubheizpatrone 230 Volt / 3000 Watt Eintauchtiefe: 250mm unbeheizte Länge: 95mm



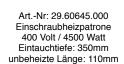
Art.-Nr: 29.60675.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 7500 Watt Eintauchtiefe: 550mm unbeheizte Länge: 110mm



Art.-Nr: 29.60630.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 3000 Watt Eintauchtiefe: 250mm unbeheizte Länge: 95mm



Art.-Nr: 29.60690.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 9000 Watt Eintauchtiefe: 650mm unbeheizte Länge: 110mm





Art.-Nr: 29.60612.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 12000 Watt Eintauchtiefe: 750mm unbeheizte Länge: 110mm

Einschraubheizpatronen E.G.O. mit Temperaturegler 1-polig



Art.-Nr: 29.60420.000
Einschraubheizpatrone
230 Volt / 2000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit Temperaturregler 29-90°C
Frostschutzstufe 7°C
E.G.O. 55.13011.400



Art.-Nr: 29.60430.000
Einschraubheizpatrone
230 Volt / 3000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge:
mit Temperaturregler 29-90°C
Frostschutzstufe 7°C
E.G.O. 55.13011.400

Einschraubheizpatronen E.G.O. mit Temperaturegler 3-polig



Art.-Nr: 29.60130.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 3000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit Temperaturregler: 30-90°C
Frostschutzstufe: 7°C
EGO 55.34011.250







Art.-Nr: 29.60145.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 4500 Watt
Eintauchtiefe: 350mm
unbeheizte Länge: 110mm
mit Temperaturregler: 30-90°C
Frostschutzstufe: 7°C
EGO 55.34011.250



Art.-Nr: 29.60160.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 6000 Watt
Eintauchtiefe: 450mm
unbeheizte Länge: 110mm
mit Temperaturregler: 30-90°C
Frostschutzstufe: 7°C
EGO 55.34011.250



Einschraubheizpatronen E.G.O. mit Sicherheits-Temperatur-Begrenzer 3-polig



Art.-Nr: 29.60520.000
Einschraubheizpatrone
230 Volt / 2000 Watt
Eintaucht/efe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit STB: 95°C brucheigensicher
EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60260.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 6000 Watt Eintauchtiefe: 450mm unbeheizte Länge: 110mm mit STB: 95°C brucheigensicher EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60530.000
Einschraubheizpatrone
230 Volt / 3000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit STB: 95°C brucheigensicher
EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60275.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 7500 Watt
Eintauchtiefe: 550mm
unbeheizte Länge: 110mm
mit STB: 95°C brucheigensicher
EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60230.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 3000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit STB: 95°C brucheigensicher
EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60290.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 9000 Watt
Eintauchtiefe: 650mm
unbeheizte Länge: 110mm
mit STB: 95°C brucheigensicher
EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60245.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 4500 Watt Eintauchtiefe: 350mm unbeheizte Länge: 110mm mit STB: 95°C brucheigensicher EGO 55.32511.140



Art.-Nr: 29.60212.000 Einschraubheizpatrone 400 Volt / 12000 Watt Eintauchtiefe: 750mm unbeheizte Länge: 110mm mit STB: 95°C brucheigensicher EGO 55.32511.140

Einschraubheizpatronen E.G.O. mit Regler-/ Bergezerkombination



Art.-Nr: 29.60920.000
Einschraubheizpatrone
230 Volt / 2000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60930.000
Einschraubheizpatrone
230 Volt / 3000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60830.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 3000 Watt
Eintauchtiefe: 250mm
unbeheizte Länge: 95mm
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60845.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 4500 Watt
Eintauchtiefe: 350mm
unbeheizte Länge: 110m
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60860.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 6000 Watt
Eintauchtiefe: 450mm
unbeheizte Länge: 110mm
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60875.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 7500 Watt
Eintauchtiefe: 550mm
unbeheizte Länge: 110m
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60890.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 9000 Watt
Eintauchtiefe: 650mm
unbeheizte Länge: 110mm
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230



Art.-Nr: 29.60812.000
Einschraubheizpatrone
400 Volt / 12000 Watt
Eintauchtiefe: 750mm
unbeheizte Länge: 110m
mit Regler- und Begrenzerkombination
TR 31-80°C Frostschutzstufe 12°C
Begrenzer 95°C brucheigensicher
E.G.O. 55.60011.230

E.G.O. Dickschichtheizkörper



Art.-Nr: 30.73400.029 Dickschichtheizkörper 2,08 KW / 230 Volt Ø 75mm Länge 45mm

Einschraubpatronen

Ihre Anforderungen sind uns wichtig!

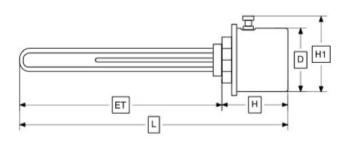
Für besondere Anwendungen sprechen Sie uns gerne an.

Unsere Einschraubheizkörper dienen zum Erwärmen von Flüssigkeiten in Warmwasserspeichern. Sie können in bestehende Heizungs-, Reinigungs-, und Wärmetauscheranlagen nachgerüstet werden.

Unsere Einschraubheizkörper bestehen aus drei Rohrheizkörpern, die in einen Einschraubnippel eingelötet sind. Sie sind mit Fühlerrohren ausgerüstet, so dass eine entsprechende Temperaturregelung in den Anschlusskopf installiert werden kann. Die eingebauten Regler und / oder Begrenzer schalten die jeweilige Leistung direkt. Ein Zwischenschütz kann entfallen.

Somit ist eine einfache Montage möglich.

2-polige Ausführung 1 1/2" Leistung 2000 - 3000 watt



BestNr.	Watt	Volt	Eintauchtiefe	unbeh. Länge	Temperaturen	Regelung	L	D	Н	H1
2-21720	2000	230	250	80	ohne	ohne	382	93,5	132	119
2-21420	2000	230	250	80	30-85°C	Thermostat	382	93,5	132	119
2-21520	2000	230	250	80	120°C	Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21920	2000	230	250	80	30-85°C / 110°C	Regler/ Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21730	3000	230	250	80	ohne	ohne	382	93,5	132	119
2-21430	3000	230	250	80	30-85°C	Thermostat	382	93,5	132	119
2-21530	3000	230	250	80	120°C	Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21930	3000	230	250	80	30-85°C / 110°C	Regler/ Begrenzer	382	93,5	132	119

Schaltwerte der Regelorgane

Thermostat 30 - 85° C +/- 5K

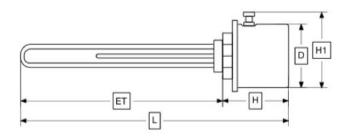
Begrenzer 120° C +/- 9K

Regler-Begrenzer Regler 30-85° C +/- 3K

Begrenzer 110°C +/- 8K

Frostschutzstufe ein bei 7° +/- 6K

Einschraubpatronen 3-polige Ausführung 1 1/2" Leistung 2000 - 9000 watt



BestNr.	Watt	Volt	Eintauchtiefe	unbeh. Länge	Temperaturen	Regelung	L	D	H	H1
2-21620	2000	230-400	250	80	ohne	ohne	382	93,5	132	119
2-21120	2000	230-400	250	80	30-85°C	Thermostat	382	93,5	132	119
2-21220	2000	230-400	250	80	120°C	Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21820	2000	230-400	250	80	30-85°C / 110°C	Regler/ Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21630	3000	230-400	250	80	ohne	ohne	382	93,5	132	119
2-21130	3000	230-400	250	80	30-85°C	Thermostat	382	93,5	132	119
2-21230	3000	230-400	250	80	120°C	Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21830	3000	230-400	250	80	30-85°C / 110°C	Regler/ Begrenzer	382	93,5	132	119
2-21645	4500	230-400	350	110	ohne	ohne	482	93,5	132	119
2-21145	4500	230-400	350	110	30-85°C	Thermostat	482	93,5	132	119
2-21245	4500	230-400	350	110	120°C	Begrenzer	482	93,5	132	119
2.21845	4500	230-400	350	110	30-85°C / 110°C	Regler/ Begrenzer	482	93,5	132	119
2-21660 2-21160 2-21260 2-21860	6000 6000 6000	230-400 230-400 230-400 230-400	450 450 450 450	110 110 110 110	ohne 30-85°C 120°C 30-85°C / 110°C	ohne Thermostat Begrenzer Regler/ Begrenzer	582 582 582 582	93,5 93,5 93,5 93,5	132 132 132 132	119 119 119 119
2-21675 2-21175 2-21275 2-21875	7500 7500 7500 7500	230-400 230-400 230-400 230-400	550 550 550 550	110 110 110 110	ohne 30-85°C 120°C 30-85°C / 110°C	ohne Thermostat Begrenzer Regler/ Begrenzer	682 682 682	93,5 93,5 93,5 93,5	132 132 132 132	119 119 119 119
2-21690	9000	400	650	110	ohne	ohne	782	93,5	132	119
2-21190	9000	400	650	110	30-85°C	Thermostat	782	93,5	132	119
2-21290	9000	400	650	110	120°C	Begrenzer	782	93,5	132	119
2-21890	9000	400	650	110	30-85°C / 110°C	Regler/ Begrenzer	782	93,5	132	119

Schaltwerte der Regelorgane

Thermostat 30 - 85° C +/- 5K

Begrenzer 120° C +/- 9K

Regler-Begrenzer Regler 30-85° C +/- 3K

Begrenzer 110°C +/- 8K

Frostschutzstufe ein bei 7° +/- 6K

Bei der Montage ist darauf zu achten, dass die Einschraubheizkörper grundsätzlich waagerecht eingebaut werden. Die Eindichtung erfolgt entweder mit einer O-Ring- Dichtung oder mit einer Flüssigkeitsdichtung. Beide Dichtungsarten müssen nach DIN-EN-DVGW bis 150° C zugelassen sein.

Die in obiger Tabelle aufgeführten Einschraubheizkörper sind ausschließlich zur Beheizung in drucklosen Anlagen vorgesehen. Bei geschlossenen Warmwasserbereitern (Druckbetrieb) muß nach der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG neben dem Temperaturregler noch ein Sicherheitsbegrenzer STB eingebaut werden. Ein Sicherheitsventil ist bauseitig einzuplanen.

Die von uns gefertigten Einschraubheizkörper bestehen aus hochwertigem korrosionsfestem Edelstahl. Für den Rohrmantel der Rohrheizkörper wird der Werkstoff 1.4529 verwendet, für den Einschraubnippel der Werkstoff 1.4404. Eine Abdeckung aus dem Werkstoff 1.4301, die über ein Spannelement mit dem Einschraubnippel verbunden ist, bietet einen sicheren Schutz für eventuell eingebaute Schalt- vorrichtungen. Gleichzeitig wird die Schutzart IP 54 nach DIN 40050 durch die vorhandene Abdeckung erfüllt.

Die Fertigung unserer Einschraubheizkörper zeichnet sich durch sorgfältige Einhaltung von Qualitätsnormen aus. Sie erfolgt nach den einschlägigen Vorschriften von DIN VDE und CE.

Silikonheizkörper ohne Begrenzer



Art.-Nr: SSA000020002 Silikonheizkörper 230 Volt / 200 Watt Abmessung: 470mm x 270mm Anschluss: Litze 1000mm

Silikonheizkörper mi Begrenzer 140°C



Art.-Nr: SSA0049400002 Silikonheizkörper 230 Volt / 500 Watt Abmessung: 400mm x 270mm Anschluss: Litze 1000mm Mit Begrenzer 140°C



Art.-Nr: SSA0028500002 Silikonheizkörper 230 Volt / 750 Watt Abmessung: 440mm x 260mm Anschluss: Litze 1000mm Mit Begrenzer 140°C



Art.-Nr: SSA0025600003 Silikonheizkörper 230 Volt / 800 Watt Abmessung: 350mm x 260mm Anschluss: Litze 1000mm Mit Begrenzer 140°C



Art.-Nr: SSA0001700023 Silikonheizkörper 230 Volt / 1000 Watt Abmessung: 400mm x 290mm Anschluss: Litze 1000mm Mit Begrenzer 140°C



Art.-Nr: SSA0038300005 Silikonheizkörper 230 Volt / 1500 Watt Abmessung: 500mm x 290mm Anschluss: Litze 1000mm Mit Begrenzer 140°C

Silikonheizkörper mi Begrenzer 140°C



Art.-Nr: SSA0104300001 Silikonheizkörper 230 Volt / 1200 Watt Abmessung: 360mm x 270mm Anschluss: Litze 300mm Mit Begrenzer 150°C



Art.-Nr: SSA0001900004 Silikonheizkörper 230 Volt / 1300 Watt Abmessung: 450mm x 250mm Anschluss: Litze 1000mm Mit Begrenzer 150°C

Zubehör für Silikonheizkörper



Art.-Nr: ACC00014 Fühlerhalter für Thermostat



Art.-Nr: MA20320001 Silikonkleber



Art.-Nr. 418636 Ausführung 2-fach Abgewinkelt 90° Spannung:220-240 Volt Eingang: 3/4" Ausgang: Ø12mm



Art.-Nr. 418466 Ausführung 2-fach Abgewinkelt 90° Spannung:220-240 Volt Eingang: 3/4" Ausgang: Ø14mm



Magnetventile

Art.-Nr. 418680 Ausführung 2-fach Abgewinkelt 180° Spannung:220-240 Volt Eingang: 3/4" Ausgang: Ø12mm



Art.-Nr. 418634 Ausführung 1-fach Abgewinkelt 90° Spannung:220-240 Volt Eingang: 3/4" Ausgang: Ø14mm



Art.-Nr. 418467 Ausführung 1-fach Abgewinkelt 90° Spannung:220-240 Volt Eingang: 3/4" Ausgang: Ø14mm



Art.-Nr. 418635 Ausführung 3-fach Abgewinkelt 180° Spannung:220-240 Volt Eingang: 3/4" Ausgang: Ø14mm

Klarspülpumpen



Art.-Nr. 07.097 ohne Steuerung 230 VAC Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3 Durchflussmenge: 0,5 l/h Schlauch: Silikon



Art.-Nr. 07.793 Zeitsteuerung 230 VAC Durchflussmenge: 0,5 l/h Schlauch: Silikon



Art.-Nr. 07.613 Zeitsteuerung 230 VAC Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3-T Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3-B1T Durchflussmenge: 0,5 l/h Schlauch: Silikon

Klarspüler Komplettset



Art.-Nr. 80101 Typ NBR1,5 Zeitsteuerung 220-240 VAC Durchflussmenge: 1,5 l/h

Reinigerpumpen



Art.-Nr. 07.098 ohne Steuerung 230 VAC Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3 Durchflussmenge: 1,5 l/h Schlauch: Santoprene



Art.-Nr. 07.685 ohne Steuerung 230 VAC Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3 Durchflussmenge: 3,0 l/h Schlauch: Santoprene



Art.-Nr. 07.000 Durchflussmenge: 3,0 l/h Schlauch: Santoprene



Art.-Nr. 07.618 Zeitsteuerung 230 VAC
Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3-T
Schlauchanschluss: 4x6mm Typ MP3-B1T Durchflussmenge: 3,0 l/h Schlauch: Santoprene

Reiniger Komplettset



Art.-Nr. 80100 Typ NBR5 Zeitsteuerung 220-240 VAC Durchflussmenge: 5,0 l/h



Art.-Nr. 416040 Niplaflex-Schlauch Innendurchmesser 10 mm Außendurchmesser 17 mm Länge 5 m Wandstärke 3,5 mm Arbeitsdruck 10 bar Platzdruck 30 bar Temperatur max. 110 °C



Art.-Nr. 416019 PVC-Schlauch Innendurchmesser: 4 mm Außendurchmesser: 6 mm Länge: 10 m Wandstärke: 1 mm Temperatur max. 60 °C



Schläuche

Art.-Nr. 418087 PVC-Schlauch Innendurchmesser: 4 mm Außendurchmesser: 6 mm Länge: 10 m Wandstärke: 1 mm Temperatur max. 60 °C



Art.-Nr. 419027 PVC-Schlauch Innendurchmesser: 5 mm Außendurchmesser: 8 mm Länge: 10 m Wandstärke: 1,5 mm Temperatur max. 60 °C



Art.-Nr. 8200002
Ablaufschlauch
Nennweite: DN24
Länge: 1500 mm
Endstück A ø innen: 24 mm
Endstück B ø außen: 28 mm
Endstück B ø innen: 28 mm
Schlauch ø außen: 35 mm
Schlauch ø außen: 29 mm
Temperaturbeständigkeit 90 °C



Art.-Nr. 8200001
Ablaufschlauch
Nennweite: DN24
Länge: 1500 mm
Endstück gerade ø innen: 24 mm
Endstück gerade ø außen: 29 mm
Endstück gebogen ø innen: 29 mm
Endstück gebogen ø außen: 35 mm
Schlauch ø außen 28 mm
Temperaturbeständigkeit 90 °C



Art.-Nr. 8200006 Zulaufschlauch abewinkelt Schlauch ø 10x14,5 mm Nylon-Anschlüsse ø 3/4"F mit Dichtungen Temperatur max 25°C Druck max 20 bar



Art.-Nr. 418873 PVC-Schlauch Innendurchmesser: 4 mm Außendurchmesser: 6 mm Länge: 2 m Wandstärke: 1 mm Temperatur max. 60 °C



Art.-Nr. 07.142
Montagesatz Reiniger
Schlauchtyp: 4x6mm
Schlauchlänge: 2 m
Material: PVC
Lieferumfang: 2x Schlauch/
Behälterfilter/Wanneneinlauf



Art.-Nr. 07.284
Pumpenschlauch Reiniger
Innendurchmesser: 6,25 mm
Außendurchmesser: 10,55 mm
Schlauchanschluss: 4x6 mm
Schlauchtyp: Santoprene
Ausführung: mit Anschlüssen
Shore-Härte: 55 °



Art.-Nr. 07.487 Pumpenschlauch Klarspüler Innendurchmesser: 5 mm Außendurchmesser: 10 mm Schlauchanschluss: 4x6 mm Schlauchtyp: Silikon Ausführung: mit Anschlüssen Shore-Härte: 60 °



ArtNr:	ModelInummer	Gasein-/ausgang	Type / Details
419055	404-545-000	1/2"	7000AGO / ohne Regeung
419056	445-541-078	1/2"	7000AGO / 5,2" W.C. / Erdgas
419044	361-545-053	3/4"	7000BGO / LPG
419046	380-541-078	3/4"	7000BGOR / 5,2" W.C. / Erdgas
419037	334-541-001	3/4"	7000BMSGOR / 3,5" W.C. / Erdgas
419049	4J3-541-010	1/2"	U7000AGORL / 4,0" W.C. / Erdgas
419021	4J1-541-010	1/2"	U7000BGOR / 4,0" W.C. / Erdgas

Robertshaw Gasventile - Elektrisch gesteuerte Gasventile



ArtNr:	ModelInummer	Gasein-/ausgang	Type / Details
419060	5C8-941-300	1"	U7000ERHC-240-S7CL / 6,7" W.C. / Erdgas
419048	4G5-941-300	3/4"	7000ER-S7CL/S/6,7"W.C. / 240 Volt AC / Erdgas
419038	337-501-502	1/2"	7000BMSER/3,5W.C./24Volt AC / Erdgas
418843	403-921-281	1/2"	7000BER240/3,5"W.C./240 Volt AC / Erdgas
419058	446-501-564	1/2"	7000BER-S7CL/6,7"W.C./24 Volt AC / Erdgas
419059	447-501-564	3/4"	7000BER-S7CL/3,7"W.C./24 Volt AC / Erdgas
419057	446-501-547	1/2"	7000BER-S7AL/6,7"W.C./24 Volt AC / Erdgas
419045	377-901-200	3/4"	7000BER-120VAC/3,5"W.C./120 Volt AC / Erdgas
419047	4B3-941-300	3/4"	7000BER240-S7CLS/6,7"W.C./240 Volt AC / Erdgas
419003	4B1-501-517	1/2" / 3/4"	7000BER/3,5"W.C./24 Volt AC / Erdgas
419019	4G4-941-300	1/2"	U7000ER-240-S7CL/S/6,7"W.C./240 Volt AC / Erdgas
419022	5A1-941-300	1"	7000ERHC-240-S7CL/6,7"W.C. /240 Volt AC / Erdgas

Robertshaw Gasventile - Elektrisch gesteuerte Gasventile



ArtNr:	Modellnummer	Gasein-/ausgang	Type / Details
419020	402-811-460	3/4"	7000BMVRL/6,7"W.C. / Erdgas
419039	343-701-400	3/4"	7000BVMR/3,5"W.C. / Erdgas
419040	343-811-400	3/4"	7000BMVR/3,5"W.C. / Erdgas
419041	343-812-425	3/4"	7000BMVR-LP/10"W.C. / LPG
419042	359-811-404	1/2"	7000BMVR/4,0"W.C. / Erdgas
419054	402-705-436	3/4"	7000BMV-S7CL/ohne Regelung / LPG
419053	4K1-721-4B1	1/2"	U7000MVRL/6,7"W.C. / Erdgas
419052	4J9-721-4B3	3/4"	U7000MVRL / Erdgas
419050	4J7-721-4A3	1/2"	U7000MVRL/3,5"W.C./Erdgas

Robertshaw Zündbrenner

1-flammig



Art.-Nr.: 419099 Type 2C Flammenanzahl: 1-flammig Gasart: Erdgas .018 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419100 Type 2CH-1 Flammenanzahl: 1-flammig Gasart: Erdgas .018 Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419114 Type 5CH-1 Flammenanzahl: 2-flammig Gasart: Erdgas .016 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419118 Type 3CH-6 Flammenanzahl: 2-flammig Gasart: Kein Anschluss Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419103 Type 6CH24-1 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026 Hersteller: Robertshaw



Hersteller Robertshaw



Art.-Nr.: 419112 Type 6CH24-1 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: LPG .016 Hersteller: Robertshaw

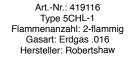


Art.-Nr.: 419121 Type 4CH6 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .018 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419127 Type 6SH24-6 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026 Mit 13" Anschlusskabel Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419115 Type 5CHL Flammenanzahl: 2-flammig Gasart: Keine Anschlüsse enthalten Hersteller: Robertshaw





Art.-Nr.: 419117 Type 3CHL-6 Flammenanzahl: 2-flammig Gasart: Erdgas .018 Hersteller: Robertshaw



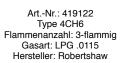
Art.-Nr.: 419104 Type 6CH14-10 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026 (span 1-1/2") Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419108 Type 6CH30-4 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419113 Type 6CH14-21 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .022 Hersteller: Robertshaw





Art.-Nr.: 419128 Type 6S24-1 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419105 Type 6CH14-6 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .022 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419109 Type 6CH10-1 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026



Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419106

Type 6CH24-4

Flammenanzahl: 3-flammig

Gasart: Erdgas .026

Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419111

Type 6CH14-1 Flammenanzahl: 3-flammig

Gasart: Erdgas .026

Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419120 Type 4CHR-1 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: LPG .015 Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419119

Type 4CH-1

Flammenanzahl: 3-flammig

Gasart: Erdgas .018

Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419123 Type 4CH-10 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .018 Hersteller: Robertshaw

Art -Nr · 419131

Type 4SHR-44

Flammenanzahl: 3-flammig

Gasart: Erdgas .026

Hersteller: Robertshaw



Art.-Nr.: 419126 Type 6S14-2ER Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .026 Mit 24" Anschlusskabel Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419132 Type 4SHR-44 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: LPG .016 Hersteller: Robertshaw

Art.-Nr.: 419133 Type 4CHL-6 Flammenanzahl: 3-flammig Gasart: Erdgas .016 Extra lange Verschraubung Hersteller: Robertshaw

Uniline Kit



Art.-Nr.: 419134 Type Uniline Kit für 9B Zündeinheinten Gasart: LPG & Erdgas

Robertshaw Thermostate Bauserie EA5



Für die Bauserie EA5 gilt: Schaltleistung 30 A / 240 Volt 2-Lochbefestigung

ArtNr:	Туре	Temperaturbereich	KapLänge	Fühler-Länge	Fühler ∅
419149	EA5-9-36	80-220°F	36"	5"3/8	3/8"
		27-104°C	914mm	136mm	9,53mm
419150	EA5-24-48	200-550°F	48"	12"	3/16"
		93-288°C	1219mm	304mm	7,76mm
419031	EA5-204-48	200-375°F	48"	5"3/8	3/16"
		93-190°C	1219mm	136mm	9,53mm
419151	EA5-267-48	200-400°F	48"	12"	1/4"
		93-204°C	1219mm	304mm	6,35mm
419153	EA5-305-48	200-400°F	48"	5"3/8	3/8"
		93-204°C	1219mm	136mm	9,53mm
		1	mit Verschraubung		
419154	EA5-9-120	80-220°F	120"	5"3/8	3/8"
		27-104°C	3048mm	136mm	9,53mm

Gasdüsen



Art.-Nr. 418782 6MB UNIVERSELLE LPG-DÜSEN

Thermoelemente



Art.-Nr. 08.005
Universalthermoelement 6-teilig
600mm
Bestehend aus:
1 Thermoelement
1xVerschraubung M10x1
2xVerschraubung M6x0,75

1xVerschraubung M9x1 1xVerschraubung M10x1/M8x1



Art.-Nr. 08.000
Universalthermoelement 6-teilig 900mm
Bestehend aus:
1 Thermoelement
1xVerschraubung M10x1
2xVerschraubung M6x0,75
1xVerschraubung M9x1
1xVerschraubung M10x1/M8x1



Art.-Nr. 08.006
Universalthermoelement 6-teilig
1200mm
Bestehend aus:
1 Thermoelement
1xVerschraubung M10x1
2xVerschraubung M6x0,75
1xVerschraubung M9x1
1xVerschraubung M10x1/M8x1



Art.-Nr. 418543
Universalthermoelement 6-teilig
1500mm
Bestehend aus:
1 Thermoelement
1xVerschraubung M10x1
2xVerschraubung M6x0,75
1xVerschraubung M9x1
1xVerschraubung M10x1/M8x1



Art.-Nr. 08.647 Thermoelement SIT 11-teilig Länge 900mm



Art.-Nr. 22.201 Gasdüse Gewindegröße: M6x0,75 Schlüsselweite: 7 Bohrungsdurchmesser: 0,6 mm



Art.-Nr. 22.536 Gasdüse Gewindegröße: M7x1 Schlüsselweite: 10 Bohrungsdurchmesser: 0,5 mm



Art.-Nr. 08.581 Schneidring für Rohrdurchmesser: 4mm Länge: 8,7 mm Verpackungseinheit: 10 Stück Durchmesser: 8,5 mm Anwendung: CB 502/503



Art.-Nr. 418073 Schneidring für Rohrdurchmesser: 6mm Verpackungseinheit: 1 Stück



Art.-Nr. 418960 Zündbrennerkopf Gewinde: M8x0,75 IG



Art.-Nr. 04.0009
Piezozünder
Körper: Kunststoff
Betätigung: drückend
Einbaudurchmesser: 18 mm
Anschluss: ø2,4mm
Frontmaß: 26 mm
Gewinde: M18x1,5



Art.-Nr. 08.648 Thermoelement SIT 11-teilig Länge: 1200mm



Art.-Nr. 22.662 Gasdüse Gewindegröße: M6x0,75 Schlüsselweite: 7 Bohrungsdurchmesser: 0,9 mm



Art.-Nr. 416017 Gasdüse Gewindegröße: M7x1 Schlüsselweite: 10 Bohrungsdurchmesser: 0,7 mm



Art.-Nr. 417153 Schneidring für Rohrdurchmesser: 4mm Verpackungseinheit 1 Stück



Art.-Nr. 416182 Schneidring für Rohrdurchmesser: 6mm Länge: 6 mm Material: Aluminium Verpackungseinheit 1 Stück Außendurchmesser: 8,5 mm



Art.-Nr. 08.146 Brennerunterteil für Brennerdeckel ø 85 mm Leistung: 3,5 kW



Art.-Nr. 416043 Zündbennerdüse Gasart: Erdgas Kennzahl: 35 Verpackungseinheit: 5 Stück passend für Serie 160



Art.-Nr. 22.898 Gasdüse Gewindegröße: M6x0,75 Schlüsselweite: 7 Bohrungsdurchmesser: 1 mm



Art.-Nr. 418955 Gewindegröße: M10x1 Schlüsselweite: 11 Bohrungsdurchmesser: 0,75 mm Gasart: Flüssiggas



Art.-Nr. 08.870 Schneidring für Rohrdurchmesser: 4mm Verpackungseinheit: 1 Stück passend für Serie 160 Anwendung: für Zündbrenner



Art.-Nr. 418959 Zündbrenner mittelteil Gewinde: M8x0,75



Art.-Nr. 08.147 Brennerunterteil für Brennerdeckel ø 95 mm Leistung: 5,5/7 kW



Art.-Nr. 04.220
Zündbrennerdüse
Gasart: Flüssiggas
Gasdruck: 50 mbar
Kennzahl: 2
Verpackungseinheit: 1 Stück
passend für JUNKERS CB503_



Art.-Nr. 416016 Gasdüse Gewindegröße: M6x0,75 Schlüsselweite: 7 Bohrungsdurchmesser: 1,15 mm



Art.-Nr.418998 Gasdüse Gewindegröße: M12x1 Schlüsselweite: 13 Bohrungsdurchmesser: 0,81 mm



Art.-Nr. 414457 Schneidring für Rohrdurchmesser: 4mm Verpackungseinheit: 1 Stück Anwendung für Zündbrenner



Art.-Nr. 419158 Zündbrenner Unterteil Gasart: Erdgas Kennzahl: 40



Art.-Nr. 04.013
Piezozünder
Körper: Kunststoff
Betätigung: drückend
Einbaudurchmesser: 22 mm

Anschluss: ø2,4mm



Art.-Nr. 04.255
Gasdüse
Hersteller: SIT
Gasart: Erdgas
Kennzahl: 51
Bohrungsdurchmesser: 0,51 mm
Verpackungseinheit: 1 Stück
passend für Serie 190



Art.-Nr. 04.223 Zündbrennerdüse Gasart: Erdgas Gasdruck: 20 mbar Kennzahl: 3 Verpackungseinheit: 1 Stück passend für JUNKERS CB503_



Art.-Nr. 07.237 Zündbrennerdüse Gasart: Erdgas/Flüssiggas Kennzahl: 25 Bohrungsdurchmesser: 0,25 mm Verpackungseinheit: 1 Stück



Art.-Nr. 04.237 Zündbrennerdüse Gasart: Erdgas Kennzahl: 48 Gasdruck: 20 mbar Länge: 16 mm passend für: JUNKERS CB5051_



Art.-Nr. 418903 Zündelektrode Flanschlänge: 23 mm Flanschbreite: 15 mm Durchmesser: 17 mm Länge 1: 26 mm Länge 2: 17 mm Körperlänge 1: 21 mm Körperlänge 2: 28 mm Befestigungsmaß: ø5x4 mm Befestigungsart: mit Flansch Anschlussdurchmesser: 4 mm



Art.-Nr. 418650 Zündelektrode Anschluss: M4 Verpackungseinheit 1 Stück



Art.-Nr.22.058 Magneteinsatz Länge: 39 mm Durchmesser 1: 15,4 mm Durchmesser 2: 13,5 mm passend für PEL22/EGA24197 Ausführung Standard



Art.-Nr. 22.060 Magneteinsatz Länge: 39 mm Durchmesser 1: 15,4 mm Durchmesser 2: 11 mm passend für PEL20-21/JUNKERS/EGA Ausführung Standard



Art.-Nr. 04.376 Düsenreibahlensatz Größen: 0,5/0,6/0,7/0,8/0,9/1,0 mm Inhalt: 6-teilig Ausführung mit Halter



Art.-Nr. 04.377 Düsenreibahlensatz Größen: 1,1/1,2/1,4/1,6/1,8/2,0 mm Inhalt: 6-teilig Ausführung mit Halter



Art -Nr: 418643 Flexiebel Gasleitung 500mm Anschlüsse: 1/2" IG / 1/2" AG



Art -Nr: 418703 Flexiebel Gasleitung 750mm Anschlüsse: 1/2" IG / 1/2" AG

Gasschläuche



Art -Nr: 418644 Flexiebel Gasleitung 1000mm Anschlüsse: 1/2" IG / 1/2" AG



Art -Nr: 418645 Flexiebel Gasleitung 1250mm Anschlüsse: 1/2" IG / 1/2" AG



Art -Nr: 418646 Flexiebel Gasleitung 1500mm Anschlüsse: 1/2" IG / 1/2" AG



Art.-Nr: 418647 Flexiebel Gasleitung 2000mm Anschlüsse: 1/2" IG / 1/2" AG

Gaskreuze



Art.-Nr: 418502 Ø 130 mm verchromt



Art.-Nr: 418464 Ø 165 mm verchromt



Art.-Nr: 418354 Ø 257 mm verchromt

Brennerroste

Lüftermotoren



Art.-Nr: 22.175 Brennerrost B 300mm L 335mm



Art.-Nr. 5 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 418905 10 Watt / 230 Volt





Art.-Nr. 418779 16 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 418906 25 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 418907 34 Watt / 230 Volt



Art.-Nr. 418780 Axiallüfter 120x120x38mm Spannung: 230 Volt Leistung: 17 Watt 2400 rpm



Axiallüfter 92x92x25mm Spannung: 230 Volt Leistung: 14 Watt



Art.-Nr. 04.081 Axiallüfter 80x80x38mm Spannung: 230 Volt Leistung: 14 Watt

Axiallüfter

Einblasventilator



Art.-Nr. 418999 Einblasventilator Ø154mm - 28° Drückend



Art.-Nr. 91432 Inhalt: 6x12 ml Gasart alle Kältemittel Typ EXTREME Lieferumfang mit 2 Adapter

Leck-Stop für Kälte- und Klimaanlagen



Art.-Nr. 418781 FILTER GR.50 - 6,35/6,35 Länge: 185mm Lochdurchmesser: 6,25mm/6,35mm Filterdurchmesser: 25mm Anzahl der Wege: 2 Gewicht: 50gr

Filter



Art.-Nr. 78.99111.306 1 x 5000 Watt / 400 Volt Wok Spule W300

LIN-Bedienung



Art.-Nr. 78.98100.100 ohne Kabel und Signallampe

Drehwinkelschalter mit Potiometer für Induktion



Art.-Nr. 78.94031.540 Drehwinkelschalter mit Potentiometer mit kleiner roten / kleiner grünen Lampe Kabellänge 1,5m

Ceranglas für WOK-Spule



Art.-Nr. 78.75000.001 E.G.O. Ceranglas für Wokspule Ø 300x6mm

Spulenträger WOK



Art.-Nr.78.93208.027 E.G.O. Spulenträger 1 x Watt 300 Ø 300mm 5KW

Befestigungssätze Induktuion



Art.-Nr. 78.98800.001 E.G.O. Befestigungsatz für WoK Ø 300

Verkabelung Induktion



Art.-Nr. 78.94020.001 Kabellänge 0,5m mit Signalleuchte rot und grün

Induktion Komplettgeräte



Art.-Nr. 418930
OCTA SEMI-PRO Snap-In
Induktionssystem
(z.B. zum Einbau in eine Arbeitsplatte)
Leistung: 2100 Watt / Zone
Versorgung: 200 - 240 Volt AC
Netzteil: 13 Ampere
3 Temperatureinstellungen und
Haltefunktion
Gesamtglasgröße: 298mm x 480mm



Art.-Nr. 750000 Arpa Semi-Pro Tisch-Induktionssystem Leistung 2100 Watt / Zone Versorgung 230 Volt 3-Temperaturen einstellbar Breite 386mm Länge 526mm Höhe 90mm



Art.-Nr. 90182 Grillplatte für Induktion 460 x 260mm

Werkzeug Torx Schraubendreher



Art.-Nr. 419001 Torx Bitsatz 11-teilig mit magnetischem Behälter Beinhaltet folgende Größen: T7/T8/T9/T10/T15/T20/T25/T30/T40



Art.-Nr. 419002 Torx Schraubendrehersatz klappbar Beinhaltet folgende Größen: T9/T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40



Art.-Nr. 419159
Sechskantschlüssel- und Torx-Set 18 Stück
Profi-Box
Sechskantschlüssel 1,5/2/2,5/3/4/5/6/8/10
Torx T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40/T45/T50

Messschieber



Art.-Nr. 418475 Messschieber CNS Anzeige digital Messbereich 0-150mm Messgenauigkeit 0,02mm

Taschenlampen



Art.-Nr. 419161 Arbeitslampe 37 led + Magnet



Art.-Nr. 419163 Inspektionslampe CoB 3w + Magnet Penmodel

Schmiermittel



Art.-Nr. 419162 WD 40 Smartstrohhalm 300ml

Klebstoffe



Art.-Nr. 89.056 Pactan Klebstoff Farbe: anthrazit



Art.-Nr. 418927 Pactan Klebstoff Farbe: anthrazit



Art.-Nr. 418928 Novasil Klebstoff Farbe: anthrazit



Art.-Nr. 419008 Handpresse Pistole H37

Nietenzange



Art.-Nr: 35.507 Sortimentskasten Blindnieten Mit Nietzange Profi



Art.-Nr: 06.492 Nietenzange "Profi" Größe Ø 2,4-4,8mm

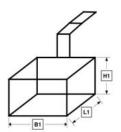
Dichtblindnieten CNS

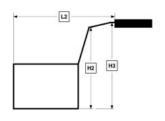


Art.-Nr: 91372 Dichtblindniete Ø 3,2mm L 10mm



Frittierkörbe







Art.-Nr: 416033 H1 110mm L1 255mm B1 230mm



Art.-Nr: 418093 H1 145mm L1 310mm B1 210mm



Art.-Nr: 418994 H1 120mm B1 300mm L1 210mm



Art.-Nr: 97.622 H1 120mm L1 320mm B1 160mm



Art.-Nr: 97.134 H1 105mm L1 280mm B1 140mm



Art.-Nr: 97.139 H1 105mm L1 265mm B1 210mm



Art.-Nr: 97.159 H1 125mm L1 305mm B1 175mm



Art.-Nr. 416069 H1: 110 mm L1: 300 mm B1: 170 mm



Art.-Nr. 97.177 H1: 100 mm L1: 255 mm B1: 220 mm Material: Stahl verchromt