

Kapillarrohr-Regler / Temperaturregler

Kapillarrohr-Regler mit einpoliger Regelung

Achse 6/ 4,6 mm – 23 mm – Drehbereich bis 270 Grad

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



Bauserie 55.13

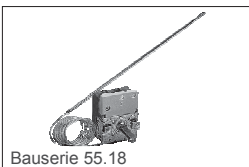
TEMPERATUR- BEREICH	KAP.-R.-L. ca. mm	FÜHLER mm	BESTELL-NR.	BEMERKUNGEN
Bauserie 55.13 – Einpolig, Anschlüsse seitlich, Ausschalter				
2 – 40 °C	870	6 Ø	55.13002.020	
31 – 85 °C	870	6 Ø	55.13012.010	
31 – 85 °C	1470	6 Ø	55.13014.010	
30 – 110 °C	1470	6 Ø	55.13024.020	mit Stopfbuchse
31 – 110 °C	870	6 Ø	55.13022.010	mit Stopfbuchse
30 – 115 °C	1730	4 Ø	55.13025.040	Achse 15 mm
97 – 180 °C	870	6 Ø	55.13032.140	mit Stopfbuchse
97 – 185 °C	1470	6 Ø	55.13034.100	mit Stopfbuchse
96 – 190 °C	1470	6 Ø	55.13034.120	mit Stopfbuchse
50 – 250 °C	2970	3,1 Ø	55.13046.010	
50 – 253 °C	1170	3,1 Ø	55.13043.010	
50 – 320 °C	870	3,03 Ø	55.13062.010	
50 – 320 °C	870	3,03 Ø	55.13069.500	
50 – 360 °C	1770	3,03 Ø	55.13075.010	

Einpolig, Anschlüsse seitlich, Umschaltkontakt

2 – 40 °C	870	6 Ø	55.13202.340	
30 – 90 °C	2380	6 Ø	55.13219.440	mit Stopfbuchse
31 – 110 °C	870	6 Ø	55.13222.010	
30 – 110 °C	3190	3,1 Ø	55.13229.030	
97 – 185 °C	2420	6 Ø	55.13239.040	mit Stopfbuchse
50 – 250 °C	1470	3,03 Ø	55.13244.010	mit Stopfbuchse
48 – 300 °C	1170	3,03 Ø	55.13253.010	
53 – 323 °C	870	3,03 Ø	55.13262.010	
28 – 358 °C	980	3,03 Ø	55.13279.010	Drehbereich bis 300 Winkelgrad

Einpolig, Anschlüsse seitlich, mit Aufsetzschalter

30 – 90 °C	2380	6 Ø	55.13619.210	mit Stopfbuchse, mit Umschaltkontakt
30 – 110 °C	1470	6 Ø	55.13624.010	
30 – 110 °C	2420	6 Ø	55.13629.050	mit Stopfbuchse, Achse 18 mm, mit Umschaltkontakt
96 – 185 °C	2420	6 Ø	55.13639.030	mit Stopfbuchse, mit Umschaltkontakt
50 – 250 °C	1170	3,1 Ø	55.13643.010	
49 – 320 °C	3190	3,03 Ø	55.13669.050	



Bauserie 55.18

Bauserie 55.18 – Einpolig, Anschlüsse seitlich, Ausschalter

31 – 85 °C	870	6 Ø	55.18012.010	
50 – 320 °C	870	3,03 Ø	55.18062.050	

Kapillarrohr-Regler mit einpoliger Regelung

Achse 6/ 4,6 mm – 23 mm – Drehbereich bis 270 Grad

TEMPERATUR- BEREICH	KAP.-R.-L. ca. mm	FÜHLER mm	BESTELL-NR.	BEMERKUNGEN
Bauserie 55.19 – Einpolig, Anschlüsse hinten, Ausschalter				
29 – 112 °C	870	6 Ø	55.19022.801	mit Stopfbuchse
105 – 192 °C	870	6 Ø	55.19032.040	mit Stopfbuchse
63 – 322 °C	870	3,1 Ø	55.19062.800	
67 – 346 °C	870	3,03 Ø	55.19062.865	
85 – 455 °C	870	3,9 Ø	55.19082.805	
75 – 508 °C	870	3,9 Ø	55.19082.802	

Einpolig, Anschlüsse hinten, Umschaltkontakt

30 – 90 °C	2000	6 Ø	55.19219.810	
35 – 112 °C	1500	6 Ø	55.19224.801	Drehbereich bis 318 Winkelgrad
40 – 211 °C	1470	6 Ø	55.19234.800	

Kapillarrohr-Regler mit mehrpoliger Regelung

Achse 6/ 4,6 mm – 23 mm – Drehbereich bis 270 Grad

TEMPERATUR- BEREICH	KAP.-R.-L. ca. mm	FÜHLER mm	BESTELL-NR.	BEMERKUNGEN
Bauserie 55.34 – Dreipolig, Anschlüsse hinten, Ausschalter				
1 – 40 °C	880	6 Ø	55.34002.030	
27 – 85 °C	1480	6 Ø	55.34014.150	mit Stopfbuchse
32 – 110 °C	1480	6 Ø	55.34024.060	mit Stopfbuchse
33 – 110 °C	880	6 Ø	55.34022.020	mit Stopfbuchse
95 – 180 °C	1780	6 Ø	55.34035.080	mit Stopfbuchse
95 – 185 °C	2430	6 Ø	55.34039.020	mit Stopfbuchse
95 – 195 °C	1780	6 Ø	55.34035.090	mit Stopfbuchse
50 – 300 °C	880	6 Ø	55.34052.010	
50 – 300 °C	1780	6 Ø	55.34055.020	
58 – 300 °C	880	4 Ø	55.34052.020	
97 – 350 °C	1780	6 Ø	55.34065.010	
90 – 470 °C	920	3,9 Ø	55.34089.010	

Dreipolig, Anschlüsse hinten, Umschaltkontakt

32 – 110 °C	2980	6 Ø	55.34226.040	mit Stopfbuchse, Auslauftype
118 – 190 °C	880	6 Ø	55.34232.030	mit Stopfbuchse, Auslauftype
58 – 300 °C	2980	6 Ø	55.34256.020	Auslauftype

Bauserie 55.40 – Vierpolig, Anschlüsse hinten, Ausschalter

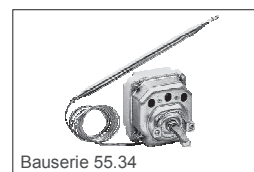
100 – 450 °C	1180	3,9 Ø	55.40083.010	
--------------	------	-------	--------------	--

Für die Bauserien
55.19 gilt:
Schaltleistung
16 (2,6) A 240 V ~ /
10 (1,6) A 400 V ~



Bauserie 55.19

Für die Bauserien
55.34 und 55.40 gilt:
Schaltleistung
16 (2,6) A 240 V ~ /
10 (1,6) A 400 V ~



Bauserie 55.34



Bauserie 55.40

Temperaturregler und Schutz-Temperatur-Begrenzer

Regler-Begrenzer-Kombination

Achse 6/ 4,6 mm – 23 mm – Drehbereich bis 270 Grad

TEMPERATUR- BEREICH	KAP.-R.-L. ca. mm	FÜHLER mm	BESTELL-NR.	BEMERKUNGEN
------------------------	----------------------	--------------	-------------	-------------

Bauserie 55.60

dreipolig, Anschlüsse seitlich, mit zwei Temperaturfühlern

TR 3 – 40 °C STB 106 °C	370 390	15 Ø 4 Ø	55.60001.010	nicht bruchegensicher
TR 30 – 80 °C STB 100 °C	390 390	6 Ø 6 Ø	55.60011.030	bruchegensicher, Achse 38 mm, isoliertes Kapillarrohr
TR 31 – 80 °C STB 95 °C	390 520	5 Ø 6 Ø	55.60011.230	bruchegensicher, isoliertes Kapillarrohr
TR 30 – 85 °C STB 110 °C	870 870	6 Ø 6 Ø	55.60012.010	bruchegensicher
TR 32 – 85 °C STB 110 °C	870 870	6 Ø 6 Ø	55.60012.030	bruchegensicher, isoliertes Kapillarrohr
TR 29 – 78 °C STB 92 °C	520 390	6 Ø 6 Ø	55.60019.010	bruchegensicher, isoliertes Kapillarrohr
TR 38 – 84 °C STB 94 °C	390 520	6 Ø 9 Ø Cu	55.60019.020	bruchegensicher, isoliertes Kapillarrohr
TR 34 – 84 °C STB 125 °C	710 710	6 Ø 6 Ø	55.60019.150	bruchegensicher
TR 36 – 84 °C STB 115 °C	520 520	8 Ø 8 Ø	55.60019.230	bruchegensicher, isoliertes Kapillarrohr
TR 37 – 85 °C STB 108 °C	520 390	9 Ø Cu 9 Ø Cu	55.60019.240	bruchegensicher, Achse 21 mm, isoliertes Kapillarrohr
TR 37 – 80 °C STB 95 °C	520 390	9 Ø Cu 9 Ø Cu	55.60019.380	bruchegensicher, Achse 21 mm, isoliertes Kapillarrohr
TR 32 – 75 °C STB 98 °C	520 390	6 Ø 4 Ø	55.60019.410*	bruchegensicher, Achse 10 mm, isoliertes Kapillarrohr
TR 32 – 110 °C STB 140 °C	870 870	6 Ø 6 Ø	55.60022.010	bruchegensicher
TR 135 – 180 °C STB 230 °C	1770 1770	6 Ø 6 Ø	55.60035.010	mit Stopfbuchse, bruchegensicher

* Drehbereich bis 195 Winkelgrad

Für die Bauserie
55.60 gilt: Schaltleistung
20 (3,3) A 400 V ~

