



CODE - PART NUMBER

Mod. 35										Regelbereich Setting range m bar	Toleranz bei 20° Tolerance at 20°C m bar		
Elektrischer Kontakt - electrical contact					Elektrischer Kontakt - electrical contact								
norm. offen norm. open					norm. geschlossen norm. closed								
35(V)	1	1	●	■	9	35(V)	2	1	●	■	9	-200 / -900	± 100

(V) = Version Faston mit Kabelklemme / faston with clamping plate

● Gewinde (X3) Threads (X3)	L1	L2 (mm)	■ Membran (Siehe S. 17)	Diaphragms (see page 17)
1 1/8" Gas konisch 1 1/8" Gas conical	10	50	1 NBR (Standard)	1 NBR (standard)
2 1/4" Gas konisch 2 1/4" Gas conical	12	52	2 FKM	2 FKM
3 M10x1 konisch 3 M10x1 conical	10	50	3 EPDM CH	3 EPDM CH
5 1/8" NPT	10	50	4 CR	4 CR
			6 HNBR	6 HNBR

Gehäuse	Messing (auf Anfrage Edelstahl)
Elektrische Kontakte	Silber AgNi, (auf Anfrage vergoldet)
Elektrischer Zustand	NO (natürliche Farbe) NC (Ocker)
Max. Schaltspannung	48 V AC / DC
Max. Schaltstrom	0,5A (auf Anfrage 2A)
Max. Fluidtemperatur	80°-120°C (je nach Membran)
Max. Sicherheitsdruck	15 bar
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Art des Antriebs	1B
Mechanische Lebensdauer	10 ⁶ Schaltspiele
Elektrische Lebensdauer	10 ⁶ Schaltspiele
Schutzklasse	IP 00 (Siehe S. 18-20 für Schutzkappen und -Steckverbinder)
Gewicht	~ 70 g

Case	Brass (inox on request)
Electric contacts	Silver AgNi, (gold plated on request)
Electrical connection	NO (natural color) NC (ochre)
Max switch voltage	48V AC / DC
Max switch current	0,5A (2A on request)
Max fluid temperature	80°-120°C (depending on diaphragm)
Max Overpressure limit	15 bar
Max Working pressure	10 bar
Action type	1B
Mechanical working life	10 ⁶ operations
Electrical working life	10 ⁶ operations
Protection degree	IP 00 (see pages 18-20 for protection caps and connectors)
Weight	~ 70 g