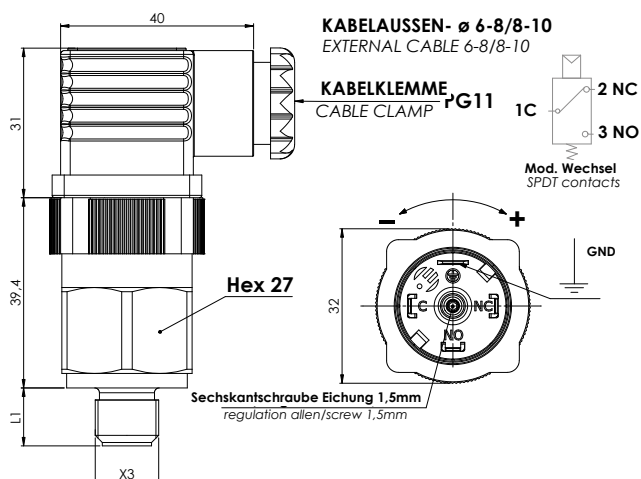




Auf Anfrage zertifizierte Version erhältlich ATEX/IECEX
Version ATEX / IECEX available on request



Auf Anfrage zertifizierte Version erhältlich UL 508 FILE N° E478896 C22.2.NO.14-13
Version UL 508 FILE N° E478896 C22.2.NO.14-13 available on request



Code / Part number Gehäuse Aluminium - Aluminum case	Regelbereich Setting range bar	Toleranz bei 20°C Tolerance at 20°C bar
48 2 ▲ ● ■ 6	50 ÷ 200	± 2 ÷ 10
48 2 ▲ ● ■ 7	200 ÷ 400	± 4 ÷ 15

▲ Gehäusematerial Anschluss an den Prozess Case Material Thread connectio	● Gewinde Threads	L1mm
0 Verzinkter Stahl 0 Zinc plated steel case	2 - 1/4" Gas konisch 2 - 1/4" Gas conical	12
2 Edelstahl AISI 316* 2 Stainless steel AISI 316*	H - 1/4" Gas zylindrisch H - 1/4" Gas cylindrical	12
5 Edelstahl AISI 303* 5 Stainless steel AISI 303*		

* Standard G1/4" zyl. * Standard G1/4" cylindrical

Fügen Sie für die UL Version den Buchstaben U am Ende des Beispielcodes hinzu: 48 2 ▲ ● ■ 6 U
For UL version add U at the end of the code Example: 48 2 ▲ ● ■ 6 U

Elektrische Kontakte Electric contacts	Silber Silver	
Sechskantschraube Regulation screw	Eichung 1,5 mm Allen Key 1,5 mm	
Max. Fluidtemperatur Max fluid temperature	100°C - Version UL 85°C 100°C - UL version 85°C	
Elektrischer Zustand Electrical condition	SPDT (Wechsel) SPDT (exchange contact)	
Elektrische Eigenschaften Electrical characteristics	0,4A / 125 Vdc 5 (4) A / 14 Vdc 4 (3) A / 30 Vdc 5 (3) A / 125 Vac 3 (2) A / 250 Vac	Version UL UL Version 0,05 A / 125 Vdc 3 A / 30 Vdc 3 A / 125 Vac 3 (3) A / 250 Vac
	Verzinkter Stahl Edelstahl 900 bar Zinc plated steel Stainless steel 900 bar	425 bar
Max. Sicherheitsdruck Max Overpressure limit		
Max. Arbeitsdruck Max Working pressure	Verzinkter Stahl Edelstahl 450 bar Zinc plated steel Stainless steel 450 bar	400 bar

Feste Hysteresis Fixed hysteresis	10÷40% des Eichwerts ~10÷40% of setting value
Art des Antriebs Action type	1B
Mechanische Lebensdauer Mechanical working life	10 ⁶ Schaltspiele 10 ⁶ operations
Max. Anzugsmoment Tightening torque max	50 Nm
Schutzklasse Protection degree	IP65 mit Verbinder nach UNI EN 175301-803 (DIN43650) with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)
■ Dichtung ■ Seal	NBR + Teflon (Siehe S. 19) NBR + Teflon (see page 19)
Gewicht Weight	~ 120