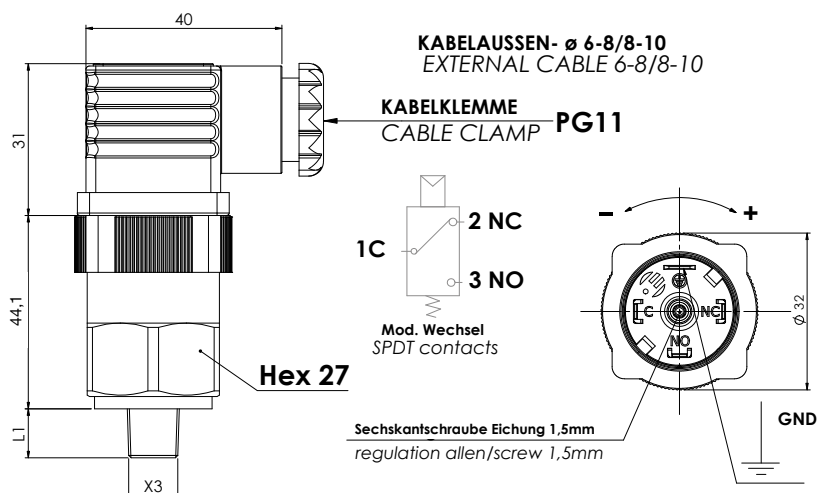


38 MEMBRAN-VAKUUMSCHALTER MIT WECHSELKONTAKTEN DIAPHRAGM VACUUM SWITCH - SPDT CONTACTS



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



Code Part number	Regelbereich Setting range mbar	Toleranz bei 20°C Tolerance at 20°C mbar
38 2 1 ● ■ 9	-200 / - 900	± 100

● Gewinde Threads	L1mm
1 - 1/8" Gas konisch 1 - 1/8" Gas conical	10
2 - 1/4" 1/4" Gas konisch 2 - 1/4" Gas conical	12
G - 1/8" Gas zylindrisch G - 1/8" Gas cylindrical	10
H - 1/4" Gas zylindrisch H - 1/4" Gas cylindrical	12

■ Membran (Siehe S. 17) Diaphragms (see page 17)
1 NBR (standard)
2 FKM
3 EPDM
4 CR
6 HNBR

Fügen Sie für die UL CSA-Version den Buchstaben U am Ende des Beispielcodes hinzu: 38 2 1 ● ■ U
For UL CSA version add U at the end of the code Example: 38 2 1 ● ■ U

Gehäuse Case	Messing Brass
Elektrische Kontakte Electric contacts	Silber Silver
Sechskantschraube Regulation screw	Eichung 1,5 mm Allen Key 1,5 mm
Max. Fluidtemperatur Max fluid temperature	80° bei 120°C je nach Membran Version UL/CSA 85°C 80° to 120°C depending on diaphragm UL/CSA version 85°C
Elektrischer Zustand Electrical condition	SPDT (Wechsel) SPDT (exchange contact)
Elektrische Eigenschaften Electrical characteristics	5 (4) A / 14 Vdc 4 (3) A / 30 Vdc 5 (3) A / 125 Vac 3 (2) A / 250 Vac
	Version UL CSA UL CSA Version 3 A / 30 Vdc 3 A / 125 Vac 3 (3) A / 250 Vac
Max. Sicherheitsdruck Max Overpressure limit	15 bar

Max. Arbeitsdruck Max Working pressure	10 bar	2,5 bar
Feste Hysterese Fixed hysteresis	über 0,15 bar about 0,15 bar	
Art des Antriebs Action type	1B	
Mechanische Lebensdauer Mechanical working life	10 ⁶ Schaltspiele 10 ⁶ operations	
Max. Anzugsmoment Tightening torque max	25 Nm	
Schutzklasse Protection degree	IP65 mit Verbinder nach UNI EN 175301-803 (DIN43650) with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)	
Gewicht Weight	~ 140 g	