

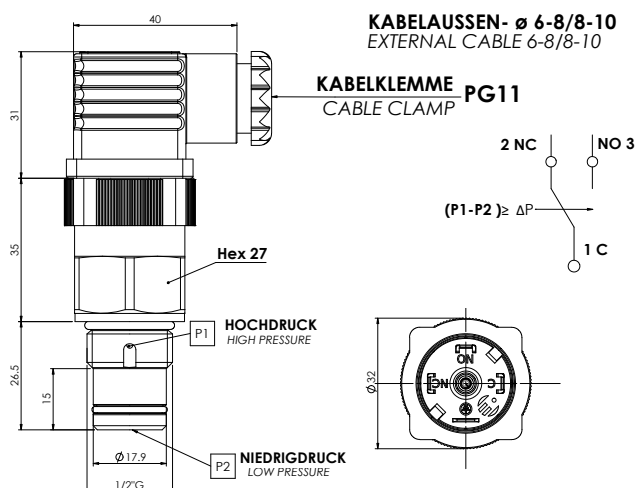
81 ELEKTRISCHER DIFFERENTIAL-DRUCKANZEIGER MIT SPDT-KONTAKTEN ELECTRICAL DIFFERENTIAL PRESSURE INDICATOR WITH SPDT CONTACTS



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



AUF ANFRAGE AUSFÜHRUNG MIT UMGEKEHRTEM BETRIEB
REVERSE OPERATION ON REQUEST

Δ Druck Δ Pressure	Toleranz Tolerance
1,3 Bar	+/- 15%
2 Bar	+/- 10%
2,5 Bar	+/- 10%
3 Bar	+/- 10%
3,5 Bar	+/- 10%
5 Bar	+/- 10%
8 Bar	+/- 10%

Auf Anfrage sind andere Differenzdruckwerte verfügbar
Other differential pressure values are also available on request.

Arbeitsfluid Medium	Öl - Luft Oil - Air
Gehäuse Case	Messing Brass
Elektrische Kontakte Electric contacts	Silber Silver
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	0,4 A / 125 Vdc 5 (4) A / 14 Vdc 4 (3) A / 30 Vdc 5 (3) A / 125 Vac 3 (2) A / 250 Vac
	Versione UL UL Version 0,05 A / 125 Vdc 3 A / 30 Vdc 3 A / 125 Vac 3 (3) A / 250 Vac
Art des Antriebs Action type	1B

Max. Arbeitsdruck P1-P2 Max Working pressure P1=P2	450 bar je nach Gewinde in funzione della filettatura	350 bar
Gewinde Thread	1/2" Gas standard (andere auf Anfrage) 1/2" Gas standard (others on request)	
Mechanische Lebensdauer Mechanical working life	2x10 ⁵ Schaltspiele (0-10 bar) 2x10 ⁵ operations (0-10bar)	
Anzugsmoment Tightening torque	50-70 Nm	
Schutzklasse Protection degree	IP65 it Verbinders nach UNI EN 175301-803 (DIN43650) with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)	
Gewicht Weight	~ 160 g	