

# ELEKTRISCHER DIFFERENTIAL-DRUCKANZEIGER MIT SPDT-KONTAKTEN

## ELECTRICAL DIFFERENTIAL PRESSURE INDICATOR WITH SPDT CONTACTS

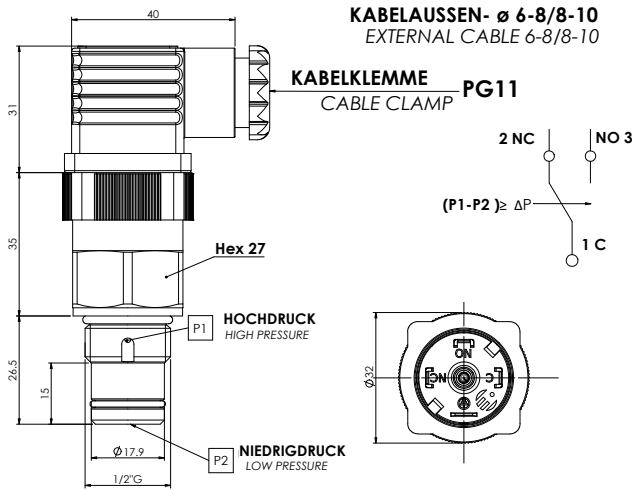
# 81



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



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



AUF ANFRAGE AUSFÜHRUNG MIT UMGEKEHRTEM BETRIEB  
REVERSE OPERATION ON REQUEST

$\Delta$	Druck - 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	Öl - Luft
Gehäuse	Messing
Elektrische Kontakte	Silber
Max. Fluidtemperatur	100°C - Version UL/CSA 85°C
Elektrischer Zustand	SPDT (Wechsel)
Elektrische Eigenschaften	5 (4) A / 14 VDC
	4 (3) A / 30 VDC
	5 (3) A / 125 VAC
	3 (2) A / 250 VAC
Art des Antriebs	1B
Max. Arbeitsdruck	450 bar
	je nach Gewinde
Gewinde	1/2" Gas Standard (andere auf Anfrage)
Anzugsmoment	50-70 Nm
Schutzklasse	IP65
mit Verbinder nach UNI EN 175301-803 (DIN43650)	
Gewicht	~ 160 g

Medium	Oil - Air
Case	Brass
Electric contact	Silver
Max fluid temperature	100°C - UL/CSA version 85°C
Electrical conditions	SPDT (exchange contact)
Electrical features	5 (4) A / 14 VDC
	4 (3) A / 30 VDC
	5 (3) A / 125 VAC
	3 (2) A / 250 VAC
Action type	1B
Max working pressure	450 bar
	depending on the thread
Thread	1/2" Gas standard (others on request)
Tightening torque	50-70 Nm
Protection degree	IP65
with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)	
Weight	~ 160 g

Für einen ordnungsgemäße Verwendung siehe die allgemeinen Hinweise im Euroswitch Druckschalter-Katalog, S. 11-15. For a correct use please refer to "General Notes" in the pressure switches Euroswitch catalogue, p. 11-15.

Das Unternehmen behält sich vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen an den Produkten vorzunehmen oder die Produktion einzustellen. The Company reserves the right to modify the technical features of the products or halt production at any time without notice.