



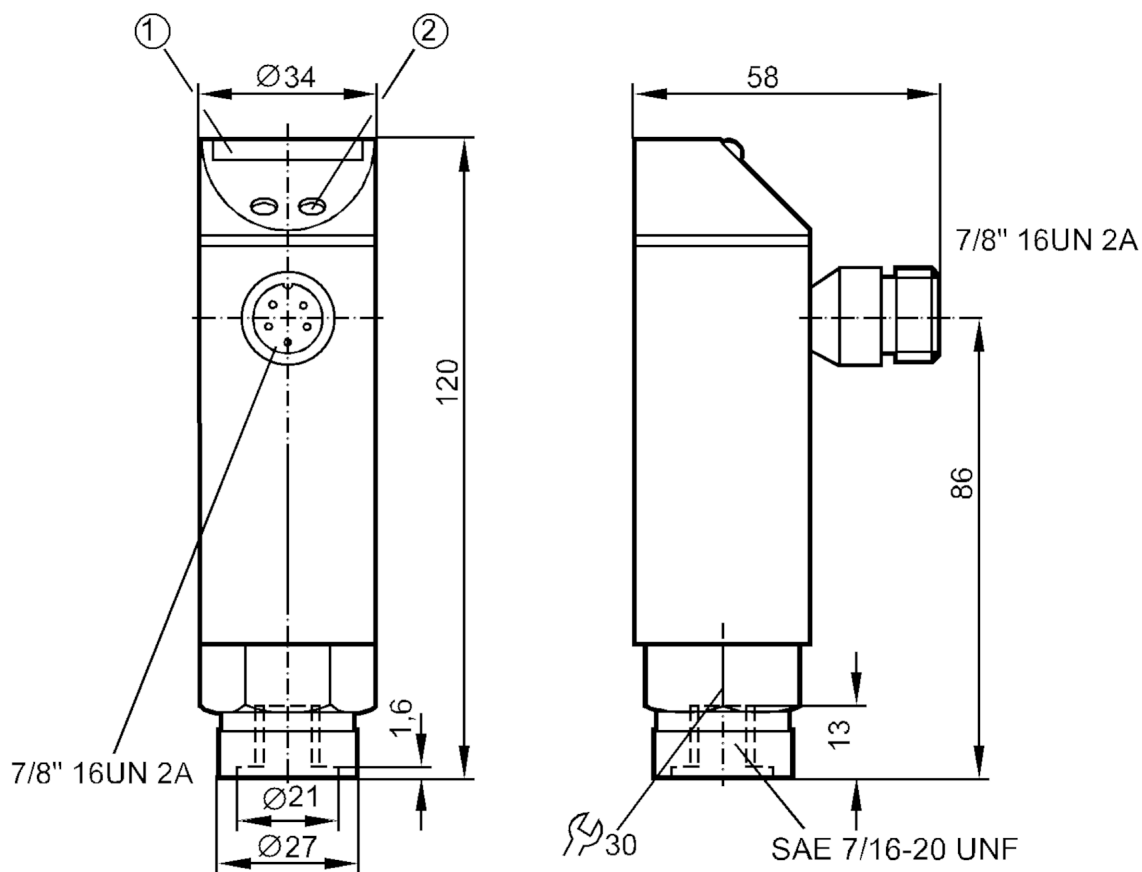
Tlačni senzor sa stupčastim prikazom LED

PB-010PRBU76-HFBOW/LSI /V

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: PN4224

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



- 1 LED prikaz
2 Tipka za programiranje



Značajke proizvoda

Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih izlaza: 1
Mjerno područje [psi]	0...100
Procesni priključak	spoj navojem 7/16" - 20 UNF Unutarnji navoj

Primjena

Primjena	za industrijsku uporabu
Mediji	tekući i plinoviti mediji
Srednja temperatura [°C]	-25...70
Min. tlak pucanja [psi]	2000
Snaga tlaka [psi]	700
Vrsta tlaka	relativni tlak

Električni podaci

Radni napon [V]	102...132 AC
-----------------	--------------



Tlačni senzor sa stupčastim prikazom LED

PB-010PRBU76-HFBOW/LS/ IV

Potrošnja struje [mA]	20
Zaštitna klasa	I
Vrijeme odgode uključanja [s]	0,35
Ugrađena nadzorna jedinica	da

Ulazi/izlazi

Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih izlaza: 1
---------------------	---------------------------

Izlazi

Ukupni broj izlaza	1
Izlazni signal	signal prekapčanja
Broj digitalnih izlaza	1
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	2
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; ((...70 °C) 1000 (...60 °C) 1500 (...45 °C) 2500 (...20 °C))
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	10
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Raspon mjera/postavki

Mjerno područje [psi]	0...100
Zadana točka SP [psi]	5...100
Točka resetiranja rP [psi]	3...98
U koracima po [psi]	1
Napomena o histerezi	prilagodljivo

Točnost / odstupanja

Točnost sklopne točke [% od konačne vrijednosti]	< ± 2,0
Preciznost ponavljanja [% od konačne vrijednosti]	< ± 0,25; (s promjenama temperature < 10 K)
Pomak temperature po 10 K	< ± 0,3

Softver / programiranje

Poravnanje točke prekapčanja	Tipka za programiranje
------------------------------	------------------------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...70
Temperatura skladištenja [°C]	-40...100
Zaštita	IP 65

Testovi / odobrenja

EMC	IEC 801/2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	IEC 801/3 HF	10 V/m
	IEC 801/4 Burst	2 kV
Otpornost na udarce	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Otpornost na vibracije	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)

PB4314



Tlačni senzor sa stupčastim prikazom LED

PB-010PRBU76-HFBOW/LS/ IV

Mehanički podaci	
Materijali	EPDM/X; FKM; NBR; PBT; Računalo; nehrđajući čelik (1,4301/304)
Materijali u kontaktu s medijima	FKM; Keramika; nehrđajući čelik (1,4305 / 303)
Min. tlačni ciklusi	100 milijuna
Procesni priključak	spoj navojem 7/16" - 20 UNF Unutarnji navoj

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	LED, Žuto
	Mjerene vrijednosti	10 x LED, Zeleno Rezolucija 10 % završne vrijednosti

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x 7/8"; kodiranje: A



Priključak

