

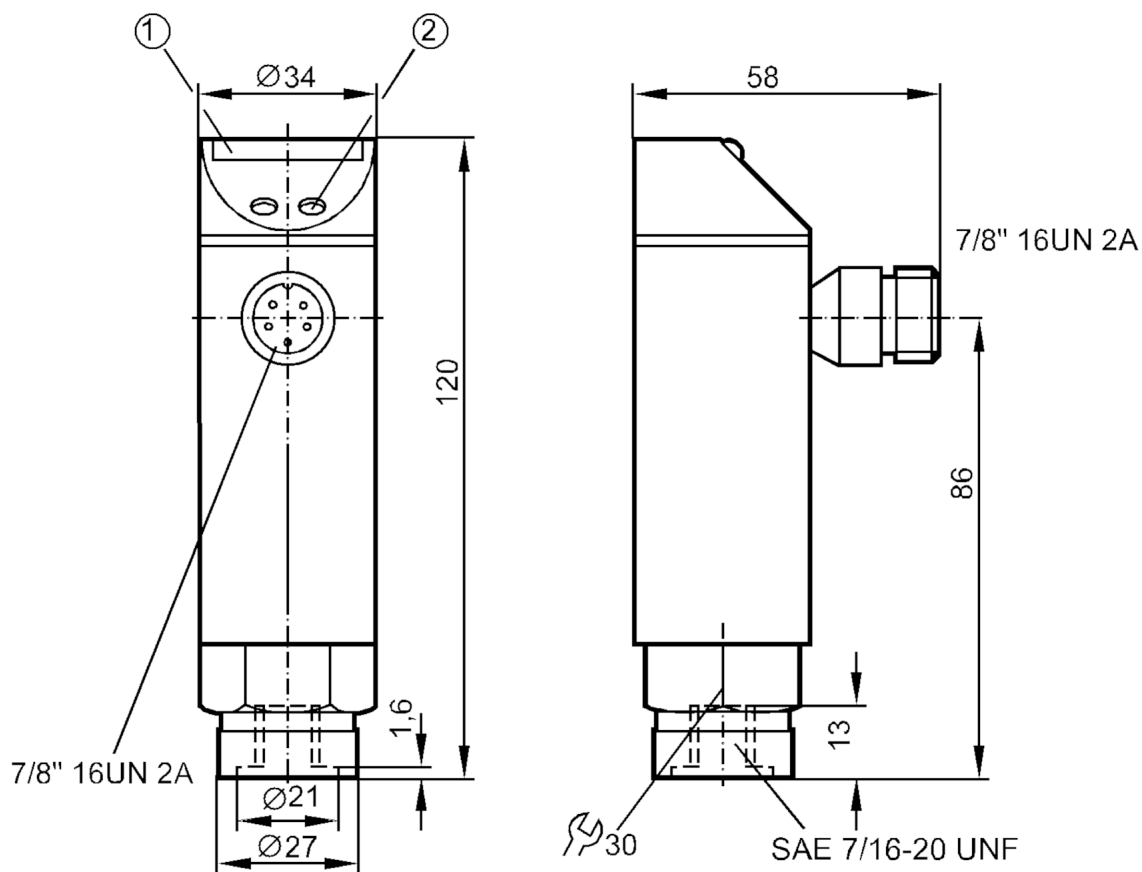
Nyomásérzékelő LED soros kijelzővel

PB-010PRBU76-HFBOW/LS/ IV

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: PN4224

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



- 1 LED-soros kijelző
2 programozó nyomógombok



Termékjellemzők

Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1
Mérési tartomány [psi]	0...100
Folyamatcsatlakozás	menetes csatlakozó 7/16" - 20 UNF belső menet

Felhasználási terület

Alkalmazás	Ipari alkalmazásokhoz
Közeg	folyadékok és gázok
Közeghőmérséklet [°C]	-25...70
Min. repesztőnyomás [psi]	2000
Nyomásállóság [psi]	700
Nyomás típusa	relatív nyomás

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	102...132 AC
----------------------	--------------



Nyomásérzékelő LED soros kijelzővel

PB-010PRBU76-HFBOW/LS/ IV

Áramfelvétel	[mA]	20
Védelmi osztály		I
Bekapcsolási késleltetési idő	[s]	0,35
Integrált Watchdog		igen
Bemenetek / kimenetek		
Bemenetek és kimenetek száma		Digitális kimenetek száma: 1
Kimenetek		
Összes kimenet száma		1
Kimeneti jel		kapcsoló jel
Digitális kimenetek száma		1
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	2
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	250; ((...70 °C) 1000 (...60 °C) 1500 (...45 °C) 2500 (...20 °C))
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	10
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Mérési / beállítási tartomány		
Mérési tartomány	[psi]	0...100
Kapcsolási pont SP	[psi]	5...100
Visszakapcsolási pont rP	[psi]	3...98
Lépésekben	[psi]	1
Megjegyzés a hiszterézishez		beállítható
Pontosság / eltérés		
Kapcsolási pont pontossága	[a végérték %-a]	$< \pm 2,0$
Ismétlési pontosság	[a végérték %-a]	$< \pm 0,25$; (10 K-nél kisebb hőmérséklet-ingadozások esetén)
Hőmérséklet drift 10 K-ként		$< \pm 0,3$
Szoftver / programozás		
Kapcsolási pont beállítás		programozó nyomógombok
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-40...100
Védettség		IP 65
Tesztek / engedélyek		
EMC	IEC 801/2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	IEC 801/3 HF	10 V/m
	IEC 801/4 Burst	2 kV
Ütésállóság	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Rezgésállóság	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Mechanikai adatok		
Anyagok		EPDM/X; FKM; NBR; PBT; PC; rozsdamentes acél (1.4301 / 304)



Nyomásérzékelő LED soros kijelzővel

PB-010PRBU76-HFBOW/LS/ IV

Közeggel érintkező anyagok	FKM; kerámia; rozsdamentes acél (1.4305 / 303)
Min.nyomásciklusok	100 millió
Folyamatcsatlakozás	menetes csatlakozó 7/16" - 20 UNF belső menet

Kijelzők / kezelési egységek

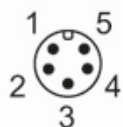
Kijelző	kapcsolási állapot	LED, sárga
	mért értékek	10 x LED, zöld Felbontás a végérték 10 %-a

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x 7/8"; kódolás: A



Csatlakozás

