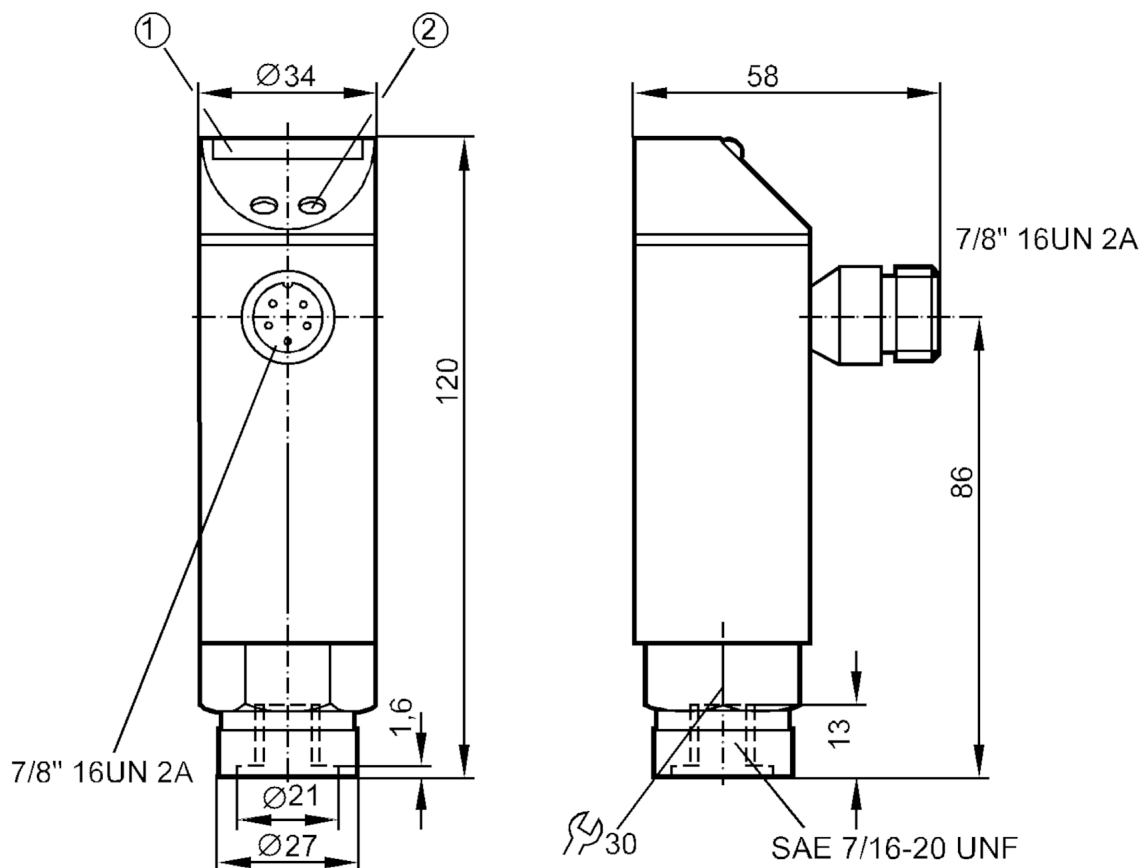


Tryksensor med LED bar display

PB-040PSBU76-HFBOW/LS/ IV

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 LED række visning
2 Programmeringsknop



Produktegenskaber

Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
Måleområde [psi]	0...400
Procestilslutning	gevind tilslutning 7/16\" - 20 UNF Indvendigt gevind

Applikation

Applikation	til industriel anvendelse
Medie	væsker og gasser
Medietemperatur [°C]	-25...70
Min. sprængningstryk [psi]	5075
Trykbestandig [psi]	1500
Tryktype	relativt tryk

Elektriske Data

Driftspænding [V]	102...132 AC
Strømforbrug [mA]	20
Kapslingsklasse	I
Power-on forsinkelse [s]	0,35



Tryksensor med LED bar display

PB-040PSBU76-HFBOW/LS/ IV

Integreret "Watchdog"	ja		
Indgange / Udgange			
Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1		
Udgange			
Total antal udgange	1		
Udgangssignal	switch signal		
Antal digitale udgange	1		
Udgangsfunktion	normally open		
Max. spændingfald på koblingsudgange AC [V]	2		
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	250; ((...70 °C) 1000 (...60 °C) 1500 (...45 °C) 2500 (...20 °C))		
Switchfrekvens AC [Hz]	10		
Kortslutningsbeskyttelse	nej		
Overbelastningssikret	nej		
Måle/indstillingsområde			
Måleområde [psi]	0...400		
Set punkt SP [psi]	20...400		
Reset punkt rP [psi]	12...392		
I step af [psi]	4		
Bemærk om hysteres	justerbar		
Nøjagtighed / afvigelser			
Præcision for koblingspunkt [% af slutværdi]	< ± 2,0		
Gentagelsesnøjagtighed [% af slutværdi]	< ± 0,25; (med temperatur udsving <10 K)		
Temperaturdrift pr. 10 K	< ± 0,3		
Software / Programmering			
Justering af koblingspunkt	Programmeringsknap		
Omgivende forhold			
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...70		
Lagringstemperatur [°C]	-40...100		
Kapslingsklasse	IP 65		
Godkendelser / Tests			
EMC	IEC 801/2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD	
	IEC 801/3 HF	10 V/m	
	IEC 801/4 Burst	2 kV	
Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)	
Vibrationsbestandig	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)	
Mekaniske data			
Materiale	EPDM/X; FKM; NBR; PBT; PC; rustfri stål (1.4301 / 304)		
Materiale, i kontakt med mediet	FKM; Keramik; rustfri stål (1.4305 / 303)		
Min. trykcyklusser	100 millioner		
Procestilslutning	gevind tilslutning 7/16" - 20 UNF Indvendigt gevind		



Tryksensor med LED bar display

PB-040PSBU76-HFBOW/LS/ IV

Display / Betjeningsenhed

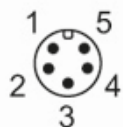
Display	udgangs status	LED, gul
	måleværdier	10 x LED, grøn opløsning 10 % af slutværdien

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x 7/8"; kodning: A



Tilslutning

