

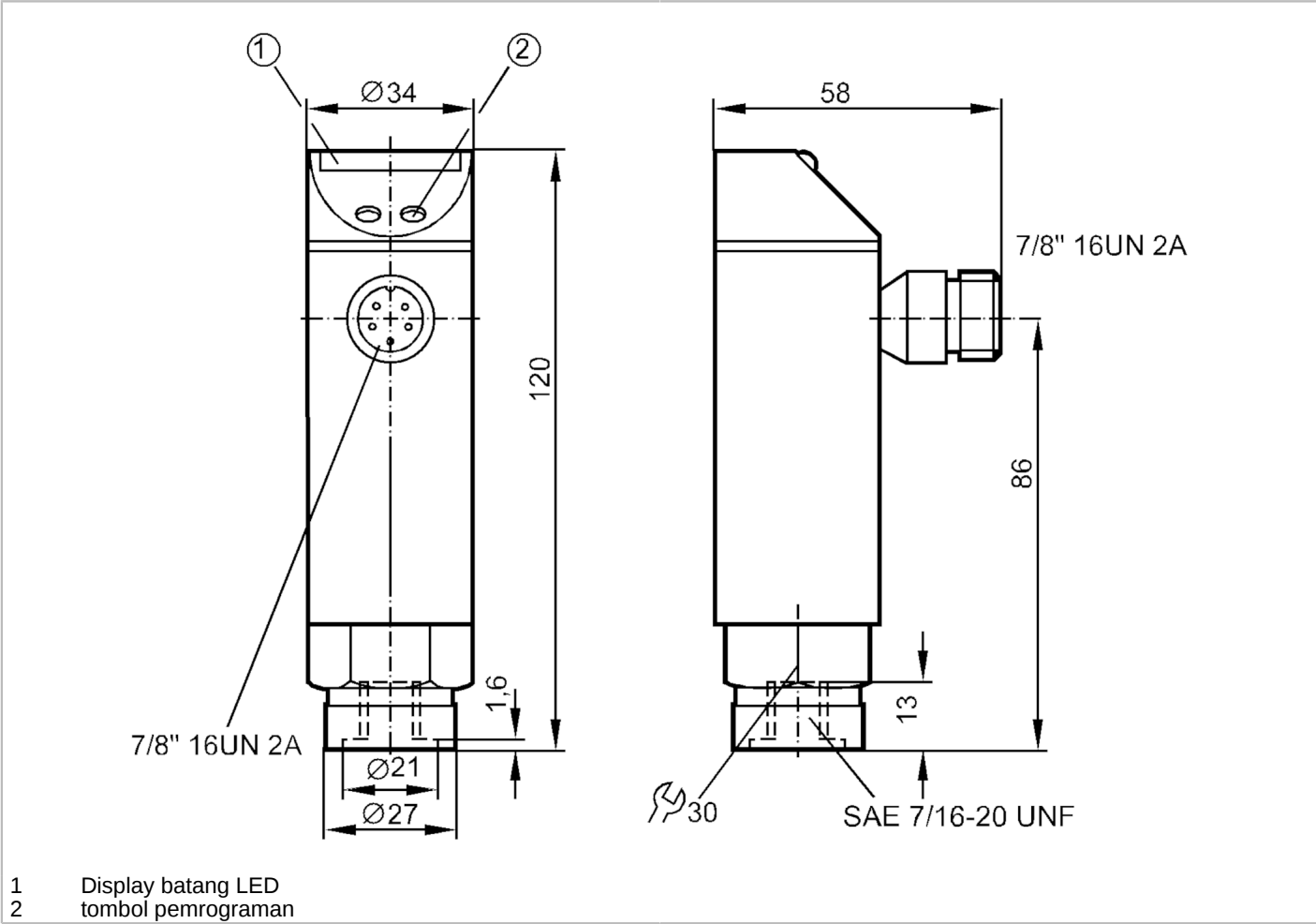
PZ9910



Sensor tekanan dengan display bar LED

PZ-500PSBU76-HFBOW/LS/ IV

Produk tidak tersedia - entri arsip



- 1 Display batang LED
- 2 tombol pemrograman



Karakteristik produk	
Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
Rentang pengukuran [psi]	0...5000
Koneksi proses	koneksi berulir 7/16" - 20 UNF ulir internal
Aplikasi	
Aplikasi	untuk aplikasi industri
Media	cairan dan gas
Berdasarkan kondisinya, cocok untuk	Untuk media gas, aplikasi dibatasi hingga maks. 25 bar.
Suhu media [°C]	-25...70
Tekanan ledakan min. [psi]	14000
Peringkat tekanan [psi]	8500
Tipe tekanan	tekanan relatif
Data kelistrikan	
Tegangan pengoperasian [V]	102...132 AC
Konsumsi arus [mA]	20



Sensor tekanan dengan display bar LED

PZ-500PSBU76-HFBOW/LS/ IV

Kelas perlindungan	I	
Waktu penundaan pengaktifan [s]	0.35	
Watchdog terintegrasi	ya	
Input/output		
Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1	
Output		
Jumlah total output	1	
Sinyal output	sinyal peralihan	
Jumlah output digital	1	
Fungsi output	biasanya terbuka	
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]	2	
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	250; ((...70 °C) 1000 (...60 °C) 1500 (...45 °C) 2500 (...20 °C))	
Frekuensi peralihan AC [Hz]	10	
Pelindung hubung singkat	tidak	
Pelindung beban berlebih	tidak	
Rentang pengukuran/pengaturan		
Rentang pengukuran [psi]	0...5000	
Setpoin SP [psi]	250...5000	
Titik reset rP [psi]	150...4900	
Dalam langkah [psi]	50	
Catatan tentang histeresis	dapat disesuaikan	
Akurasi/deviasi		
Akurasi titik peralihan [X16]	< ± 2,0	
Kemampuan pengulangan [X16]	< ± 0,25; (dengan fluktuasi suhu < 10 K)	
Deviasi suhu per 10 K	< ± 0.3	
Software/pemrograman		
Penyesuaian titik peralihan	tombol pemrograman	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...70	
Suhu penyimpanan [°C]	-40...100	
Perlindungan	IP 67	
Pengujian/persetujuan		
EME	IEC 801/2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	IEC 801/3 HF	10 V/m
	IEC 801/4 Burst	2 kV
Tahan guncangan	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Data teknis		
Material	EPDM/X; FKM; NBR; PBT; PC; baja tahan karat (1.4301/304)	
Material yang kontak dengan media	FKM; keramik; baja tahan karat (1.4305/303)	
Siklus tekanan min.	100 juta	

PZ9910



Sensor tekanan dengan display bar LED

PZ-500PSBU76-HFBOW/LS/ IV

Koneksi proses

koneksi berulir 7/16" - 20 UNF ulir internal

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	LED, kuning
	nilai yang diukur	10 x LED, hijau Resolusi 10% dari nilai akhir

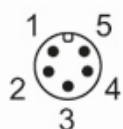
Keterangan

Jumlah paket

1 buah

Koneksi listrik

Konektor: 1 x 7/8"; pengkodean: A



Koneksi

