

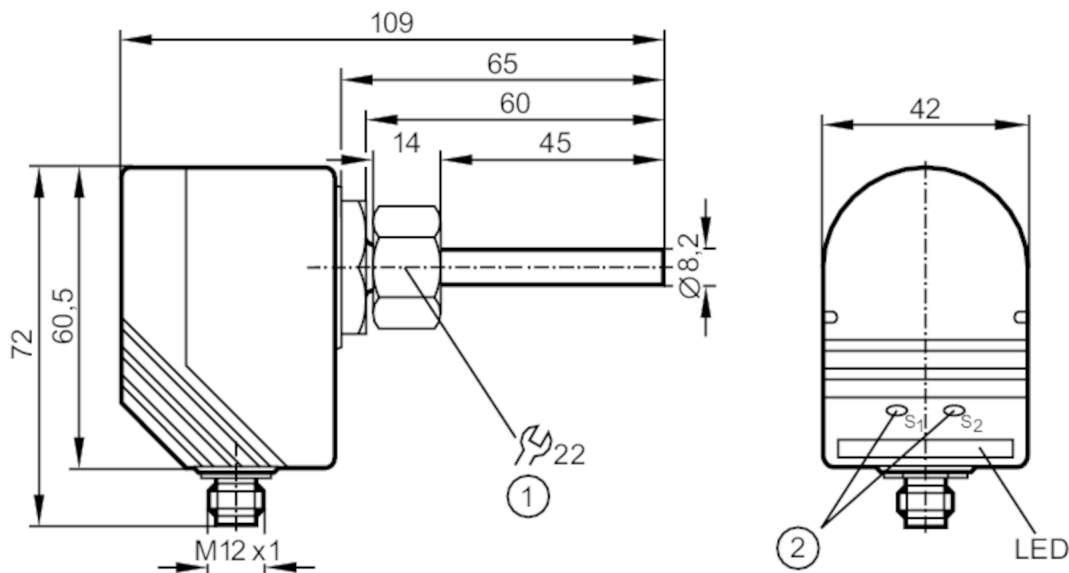
Pemantau aliran

SID10ADTFPKG/US-100-IPF

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: SI5100

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



- 1 ulir internal M18 x 1.5
2 tombol tekan pengaturan



Karakteristik produk

Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
Koneksi proses	M18 x 1,5 ulir internal

Aplikasi

Media	Cairan; Gas; media agresif
Suhu media [°C]	-25...80
Peringkat tekanan [bar]	300

Cairan

Suhu media [°C]	-25...80
-----------------	----------

Gas

Suhu media [°C]	-25...80
-----------------	----------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	20...36 DC; (sesuai SELV/PELV)
Konsumsi arus [mA]	< 80
Pelindung polaritas terbalik	ya
Waktu penundaan pengaktifan [s]	15; (diindikasikan secara optis)

Input/output

Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
-------------------------	--------------------------



Pemantau aliran

SID10ADTFPKG/US-100-IPF

Output		
Jumlah total output		1
Sinyal output		sinyal peralihan
Desain kelistrikan		PNP
Jumlah output digital		1
Fungsi output		biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat ditentukan parameternya)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]		2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]		400
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Rentang pengukuran/pengaturan		
Panjang probe L [mm]		45
Cairan		
Rentang pengaturan [cm/s]		3...300
Sensitivitas terbesar [cm/s]		3...60
Gas		
Rentang pengaturan [cm/s]		200...3000
Sensitivitas terbesar [cm/s]		200...800
Akurasi/deviasi		
Gradien suhu [K/min]		300
Waktu respons		
Waktu respons [s]		1...10
Cairan		
Waktu respons [s]		1...10
Gas		
Waktu respons [s]		1...10
Software/pemrograman		
Penyesuaian titik peralihan		tombol tekan
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]		-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
Tahan guncangan	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Data teknis		
Berat [g]		251.5
Dimensi [mm]		M18 x 1.5
Penamaan ulir		M18 x 1.5
Material		PBT-GF20



Pemantau aliran

SID10ADTFPKG/US-100-IPF

Material yang kontak dengan media	titanium (3.7035); O-ring: FKM 80 Shore A
Koneksi proses	M18 x 1,5 ulir internal

Elemen display/pengoperasian		
Display	fungsi	10 x LED, tiga warna

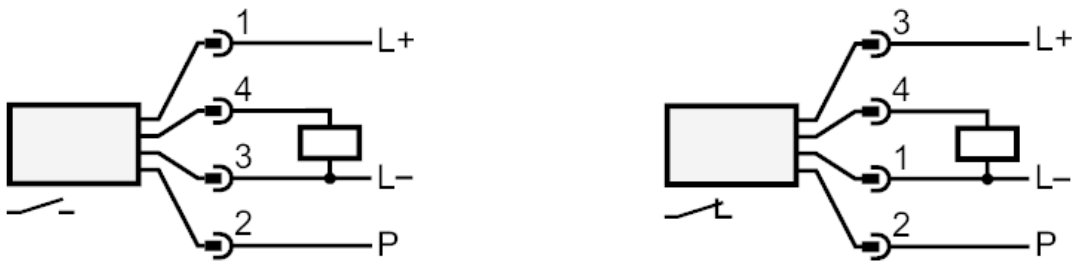
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi



P = kawat pemrograman untuk kalibrasi jarak jauh