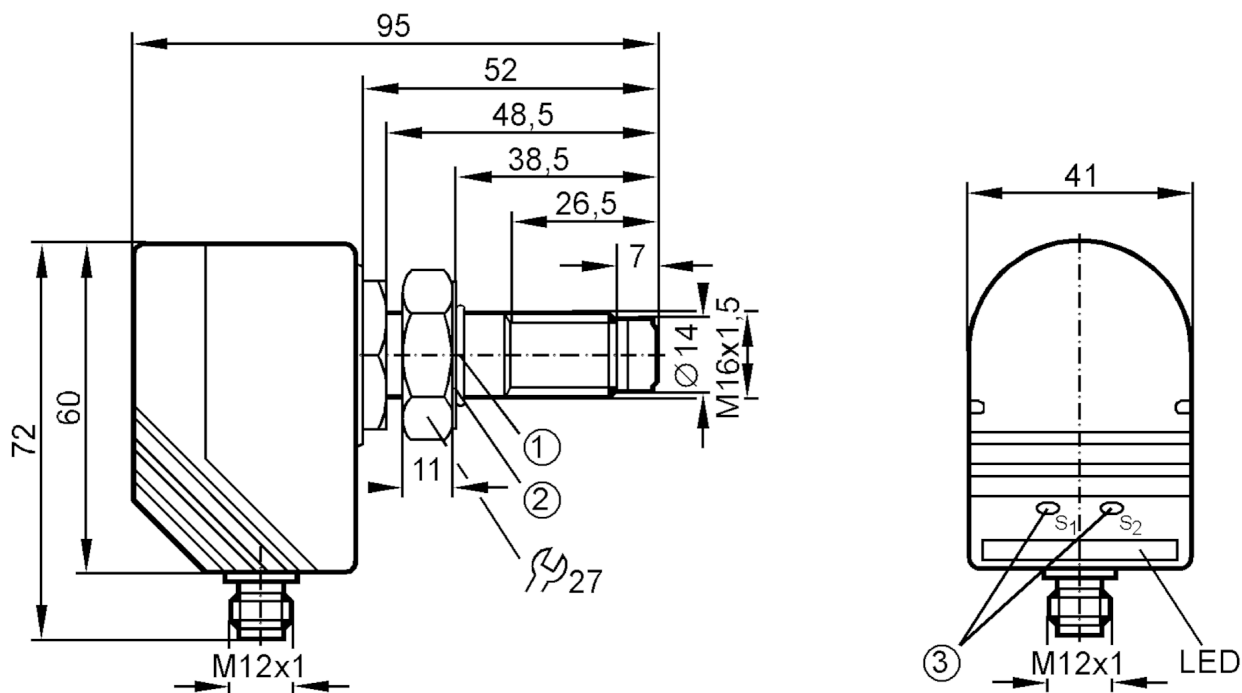


Pemantau aliran

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Jumlah input dan output

Jumlah output digital: 2

Koneksi proses

M16 x 1,5

Aplikasi

Desain

untuk pipa DN 40...DN 100

Media

air

Catatan tentang media

Air bersih tanpa kontaminasi dan aditif.

Kotoran/penumpukan pada ujung sensor memengaruhi akurasi pengukuran.

Periksa ujung sensor untuk mengetahui adanya penumpukan dari waktu ke waktu.

Jika perlu, bersihkan dengan kain lembut dan bahan pembersih cuka.

Peringkat tekanan

[bar]

30

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian

[V]

20...28 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: 2

Output

Jumlah total output

2

Sinyal output

sinyal peralihan



Pemantau aliran

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Desain kelistrikan	NPN	
Jumlah output digital	2	
Fungsi output	biasanya terbuka	
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5	
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200	
Pelindung hubung singkat	ya	
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa	
Pelindung beban berlebih	ya	
Rentang pengukuran/pengaturan		
Rentang aliran [cm/s]	3...150	
Rentang pengaturan [cm/s]	3...147	
Akurasi/deviasi		
Catatan tentang kemampuan pengulangan	7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)	
Gradien suhu [K/min]	200	
Histeresis [cm/s]	ca. 10	
Kesalahan pengukuran [X16]	max. ± 10	
Waktu respons		
Waktu respons [s]	1...5	
Software/pemrograman		
Penyesuaian titik peralihan	tombol tekan	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-20...60	
Perlindungan	IP 67	
Data teknis		
Material	PBT-GF20	
Material yang kontak dengan media	baja tahan karat (1.4571 / 316Ti) sebagian dilapisi nikel	
Koneksi proses	M16 x 1,5	
Elemen display/pengoperasian		
Display	fungsi	10 x LED, multi-warna Resolusi 10% dari nilai akhir
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

Pemantau aliran

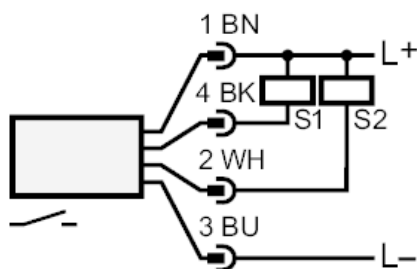
SAM16BBDGNKG/W/US-100

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi



BN =	Warna core :
BU =	coklat
BK =	biru
WH =	hitam
	putih