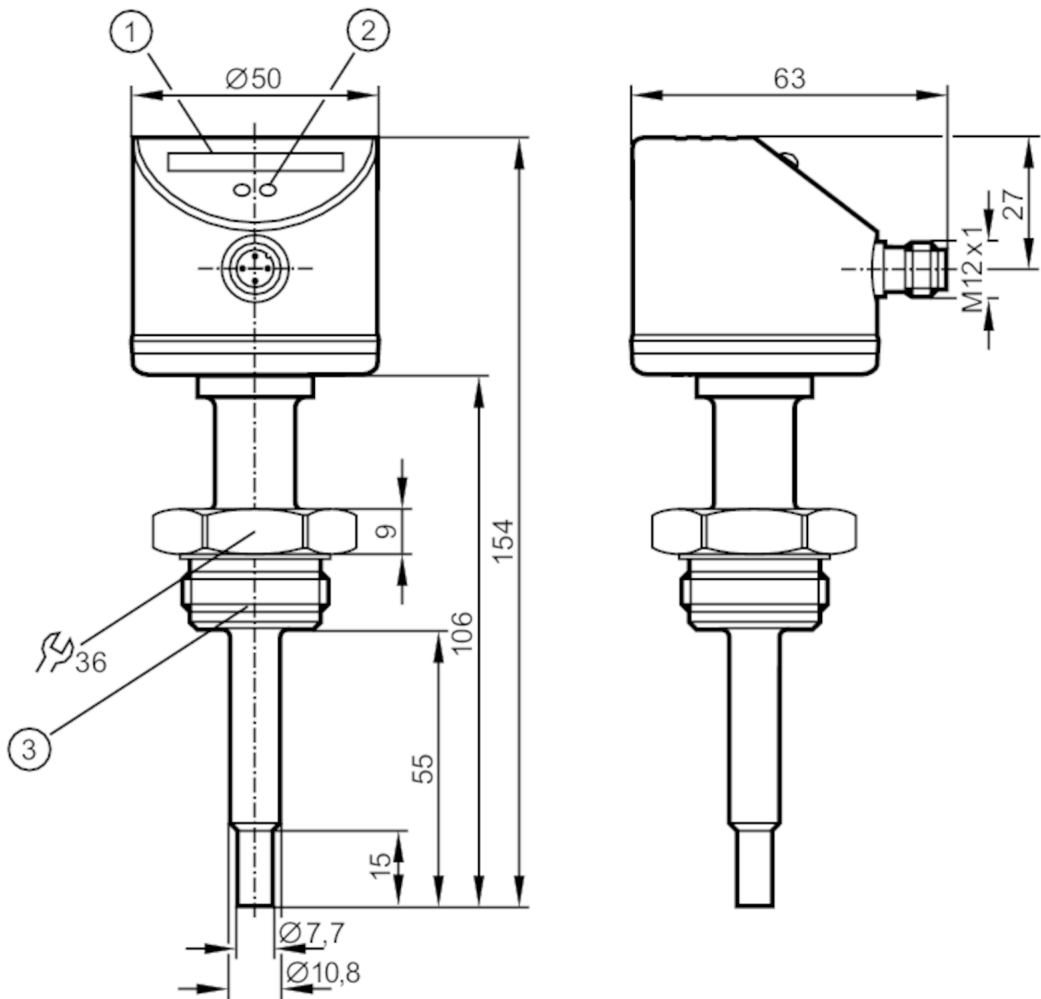




Pemantau aliran

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Jangan digunakan untuk proyek baru.
tidak ada lagi adaptor tersedia sebagai aksesoris



- 1 Display batang LED
- 2 tombol tekan pengaturan
- 3 Ulir Aseptoflex



Karakteristik produk

Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
Koneksi proses	Aseptoflex

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas
Aplikasi	sistem higienis
Suhu media [°C]	-25...95; (untuk proses SIP: ...140 °C)
Peringkat tekanan [bar]	30

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	19...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 60



Pemantau aliran

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Waktu penundaan pengaktifan [s]	10
Input/output	
Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
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]	250
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya
Rentang pengukuran/pengaturan	
Panjang probe L [mm]	55
Cairan	
Rentang pengaturan [cm/s]	3...300
Sensitivitas terbesar [cm/s]	3...100
Gas	
Rentang pengaturan [cm/s]	200...3000
Sensitivitas terbesar [cm/s]	200...800
Akurasi/deviasi	
Kemampuan pengulangan [cm/s]	1...5
Catatan tentang kemampuan pengulangan	uair 5...100 cm/s; 25 °C Pengaturan pabrik
Deviasi suhu [cm/s x 1/K]	0.1; (uair 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Gradien suhu [K/min]	300
Akurasi titik peralihan [cm/s]	± 2...± 10; (uair 5...100 cm/s; 25 °C; Pengaturan pabrik)
Histeresis [cm/s]	2...5; (uair 5...100 cm/s; 25 °C; Pengaturan pabrik)
Waktu respons	
Waktu respons [s]	1...10
Software/pemrograman	
Penyesuaian titik peralihan	tombol tekan
Kondisi pengoperasian	
Suhu sekitar [°C]	-25...60
Perlindungan	IP 67; IP 69K



Pemantau aliran

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	10 V
Tahan guncangan	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [ANN]		298

Data teknis		
Berat [g]		381
Material	baja tahan karat (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O-ring: FKM	
Material yang kontak dengan media	baja tahan karat (1.4435 / 316L); karakteristik permukaan: Ra < 0,4 / Rz 4	
Koneksi proses	Aseptoflex	
Panjang pemasangan EL [mm]		69.5

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

Keterangan		
Catatan	Jangan digunakan untuk proyek baru.; tidak ada lagi adaptor tersedia sebagai aksesoris	
Jumlah paket		1 buah

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas



Koneksi

