

Flödesvakt

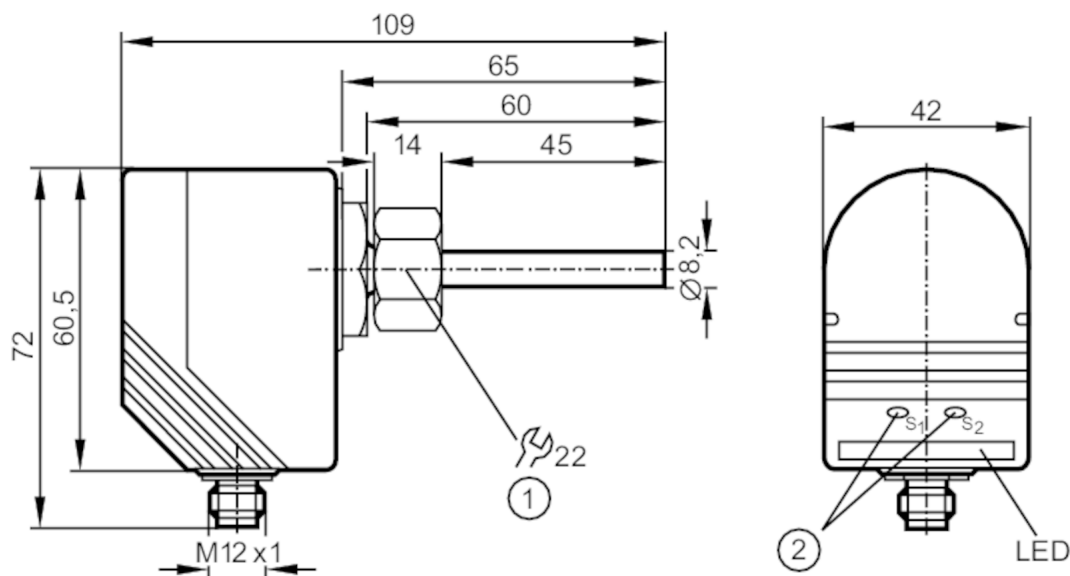
SID10ADBFNKG/US-100-INF

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: SI5001 eller SI5011

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!

Observera: trycktålighet för SI5001 = 30 bar



- 1 Invändig gänga M18 x 1,5
- 2 programmeringsknappar



Produktegenskaper

Antal in och utgångar	Antal kopplingsutgångar: 1
Processanslutning	M18 x 1,5 Invändig gänga

Applikation

Media	flytande medier; Gaser
Medietemperatur [°C]	-25...80
Tryckhållfasthet [bar]	300

Flytande medier

Medietemperatur [°C]	-25...80
----------------------	----------

Gaser

Medietemperatur [°C]	-25...80
----------------------	----------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	20...36 DC; (till SELV/PELV)
Strömförbrukning [mA]	< 80
Polaritetsskyddad	ja
Tillslagsfördröjning [s]	15; (optisk indikering)



Flödesvakt

SID10ADBFNKG/US-100-INF

In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal kopplingsutgångar: 1
Utgångar		
Totalt antal utgångar		1
Utgångssignal		kopplingssignal
Elektriskt utförande		NPN
Antal kopplingsutgångar		1
Utgångsfunktion		slutande / brytande; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	400
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Mät- / Inställningsområde		
Flytande medier		
Inställningsområde	[cm/s]	3...300
Största känslighet	[cm/s]	3...60
Gaser		
Inställningsområde	[cm/s]	200...3000
Största känslighet	[cm/s]	200...800
Noggrannhet / Avvikelse		
Temperaturgradient	[K/min]	300
Reaktionstider		
Reaktionstid	[s]	1...10
Flytande medier		
Reaktionstid	[s]	1...10
Gaser		
Reaktionstid	[s]	1...10
Mjukvara / programmering		
Justering av kopplingspunkt		tryckknappar
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
Stöttålighet	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Vibrationstålighet	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Mekaniska data		
Mått	[mm]	M18 x 1,5
Gängbeteckning		M18 x 1,5
Material		PBT-GF20



Flödesvakt

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Material, i kontakt med mediet	rostfritt stål (1,4404 / SS2348); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Processanslutning	M18 x 1,5 Invändig gänga

Displayer / manöverelement

Display	Funktion	10 x LED, 3-färgad
---------	----------	--------------------

Anmärkning

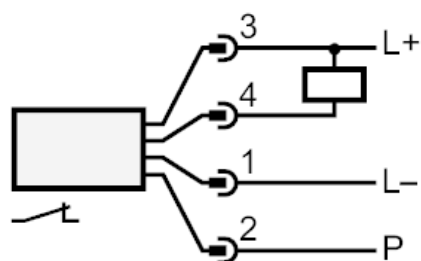
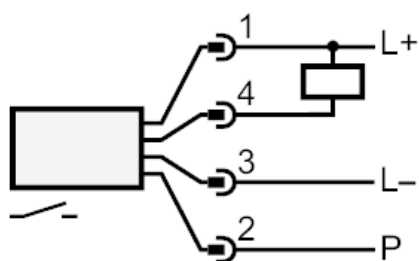
Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning



P = programmeringsledare