

SI1100

Flödesvakt

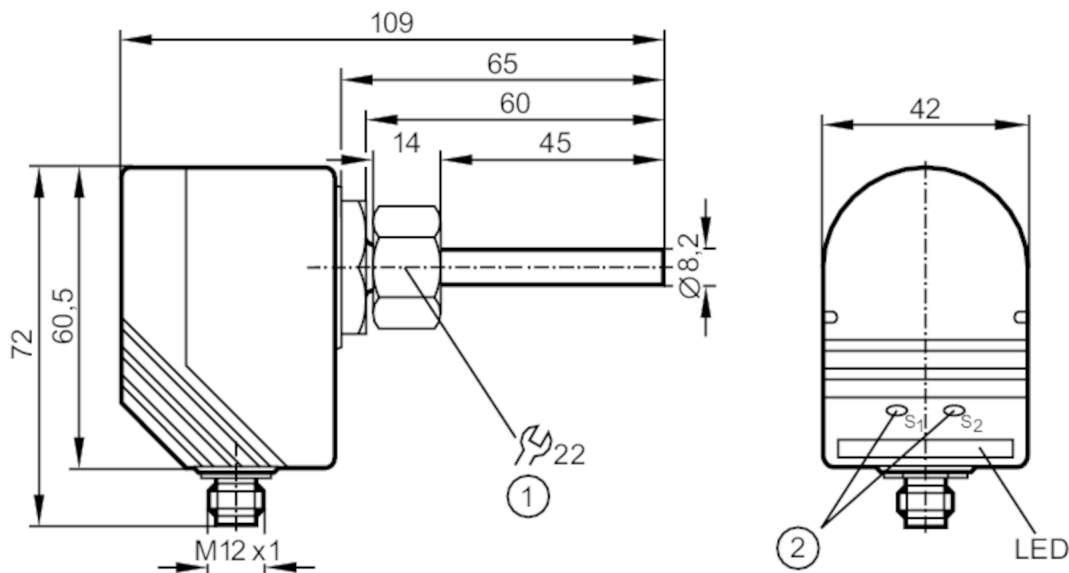
SID10ADTFPKG/US-100-IPF



Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: SI5100

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



- 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; aggressiva medier

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)

In- / utgångar

Antal in och utgångar

Antal kopplingsutgångar: 1



Flödesvakt

SID10ADTFPKG/US-100-IPF

Utgångar		
Totalt antal utgångar		1
Utgångssignal		kopplingssignal
Elektriskt utförande		PNP
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		
Problängd L [mm]		45
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		
Vikt [g]		251,5
Mått [mm]		M18 x 1,5
Gängbeteckning		M18 x 1,5
Material		PBT-GF20
Material, i kontakt med mediet		Titan (3.7035); O-ring: FKM 80 Shore A



Flödesvakt

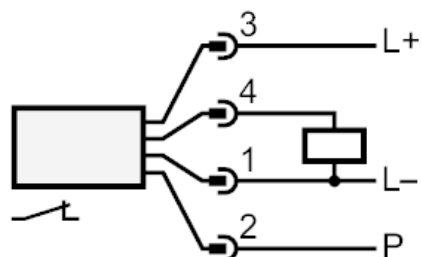
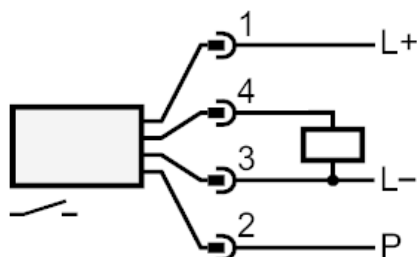
SID10ADTFPKG/US-100-IPF

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 för fjärrinställning