

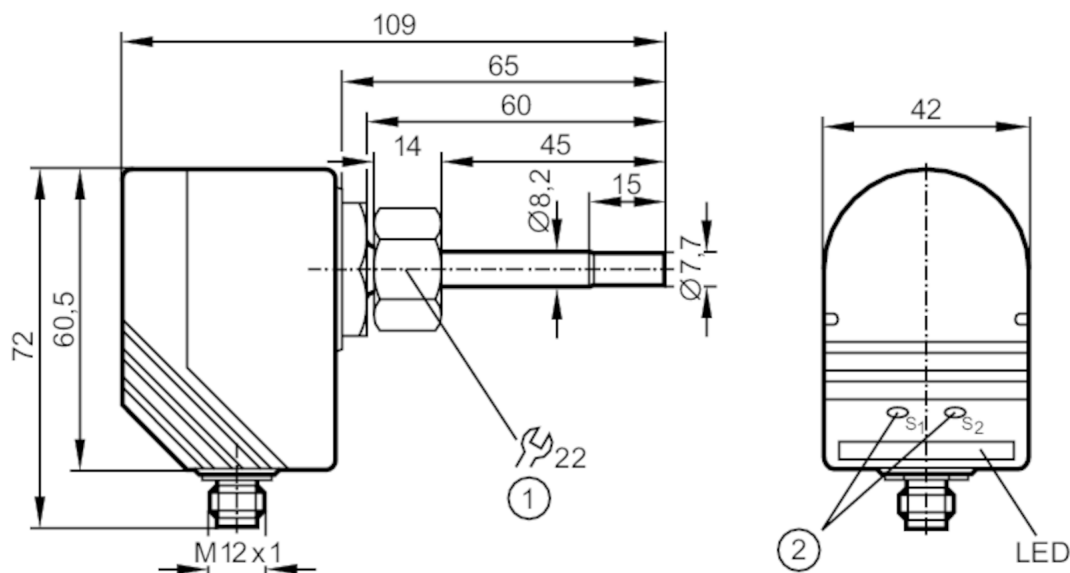
Flowsensor

SID10ABHFPKG/US-100-IPF

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: SI0553

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



- 1 Indvendigt gevind M18 x 1,5
2 indstillingstaster



Produktegenskaber

Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
Procestilslutning	M18 x 1,5 Indvendigt gevind

Applikation

Medie	Flydende medier; Gasser
Medietemperatur [°C]	-25...80
Trykbestandig [bar]	30

Flydende medier

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

Gasser

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

Elektriske Data

Driftspænding [V]	20...36 DC; (iht. SELV/PELV)
Strømforbrug [mA]	< 80
Polaritetsbeskyttelse	ja
Power-on forsinkelse [s]	15; (optisk signaleret)

Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
-------------------------	---------------------------



Flowsensor

SID10ABHFPKG/US-100-IPF

Udgange		
Total antal udgange		1
Udgangssignal		switch signal
Elektrisk design		PNP
Antal digitale udgange		1
Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (parametrerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		400
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Måle/indstillingsområde		
Flydende medier		
Indstillingsområde [cm/s]		3...300
Største følsomhed [cm/s]		3...60
Gasser		
Indstillingsområde [cm/s]		200...3000
Største følsomhed [cm/s]		200...800
Nøjagtighed / afvigelser		
Temperaturgradient [K/min]		300
Reaktionstid		
Reaktionstid [s]		1...10
Flydende medier		
Reaktionstid [s]		1...10
Gasser		
Reaktionstid [s]		1...10
Software / Programmering		
Justering af koblingspunkt		trykknop
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]		-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Mekaniske data		
Dimensioner [mm]		M18 x 1,5
Gevind betegnelse		M18 x 1,5
Materiale		PBT-GF20
Materiale, i kontakt med mediet		Hastelloy C-4 (2.4610); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Procestilslutning		M18 x 1,5 Indvendigt gevind



Flowsensor

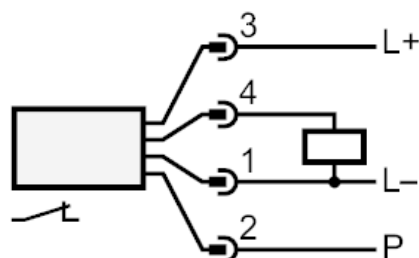
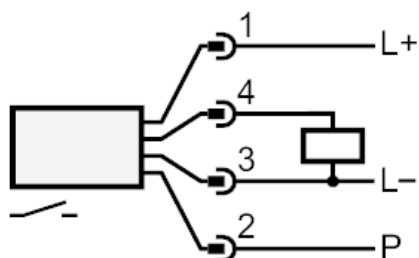
SID10ABHFPKG/US-100-IPF

Display / Betjeningsenhed		
Display	Funktion	10 x LED, tre-farvet
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



P = programmeringskabel til fjernkalibrering