

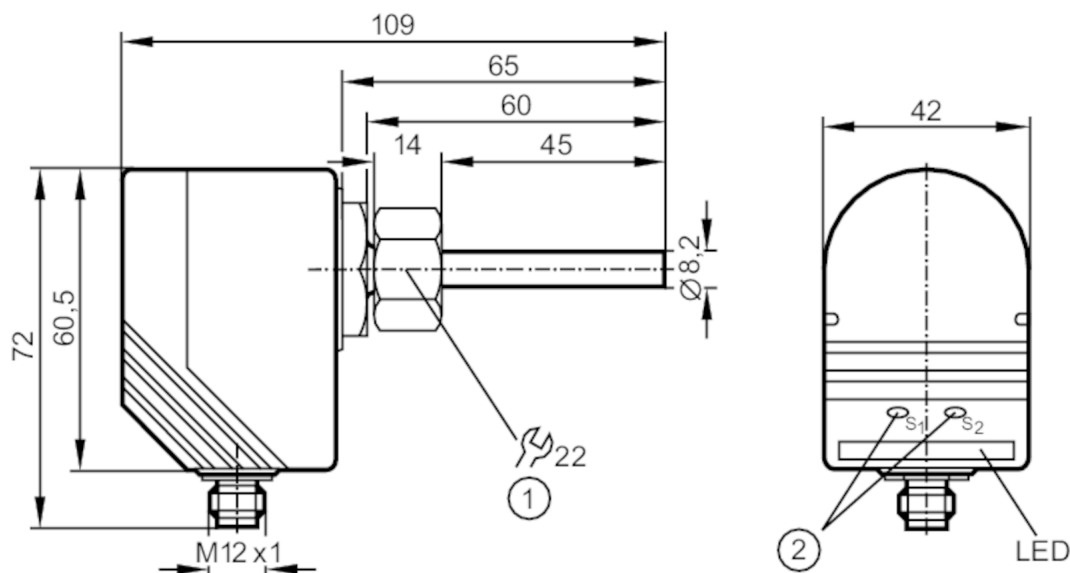
Stromingsbewaker

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: SI5010

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



- 1 binnendraad M18 x 1,5
2 insteltoetsen



Producteigenschappen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 1
Procesaansluiting	M18 x 1,5 binnendraad

Toepassingsgebied

Media	Vloeibare media; Gasvormige media
Mediumtemperatuur [°C]	-25...80
Drukbestendigheid [bar]	300

Vloeibare media

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

Gasvormige media

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

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	20...36 DC; (naar SELV/PELV)
Stroomopname [mA]	< 80
Ompoolbeveiligd	ja
Opwarmtijd [s]	15; (optisch signaleerd)

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 1
-------------------------	------------------------------



Stromingsbewaker

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Uitgangen		
Totaal aantal uitgangen		1
Uitgangssignaal		schakelsignaal
Elektrische uitvoering		PNP
Aantal digitale uitgangen		1
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (parametreerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]		2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]		400
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermd tegen overbelasting		ja
Meet- / instelbereik		
Staaflengte L [mm]		45
Vloeibare media		
Instelbereik [cm/s]		3...300
Grootste gevoeligheid [cm/s]		3...60
Gasvormige media		
Instelbereik [cm/s]		200...3000
Grootste gevoeligheid [cm/s]		200...800
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Temperatuurgradiënt [K/min]		300
Reactietijden		
Reactietijd [s]		1...10
Vloeibare media		
Reactietijd [s]		1...10
Gasvormige media		
Reactietijd [s]		1...10
Software / programmering		
Afregelen schakelpunt		drukknop
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]		-25...80
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
Schokbestendigheid	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Trillingsbestendigheid	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]		290
Afmetingen [mm]		M18 x 1,5
Schroefdraadtype		M18 x 1,5
Materialen		PBT-GF20



Stromingsbewaker

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Materiaal dat in contact komt met het medium	1.4404 (roestvast staal / 316L); O-ring: FKM 80 Shore A
Procesaansluiting	M18 x 1,5 binnendraad

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	functie	10 x LED, 3 kleuren
----------	---------	---------------------

Opmerkingen

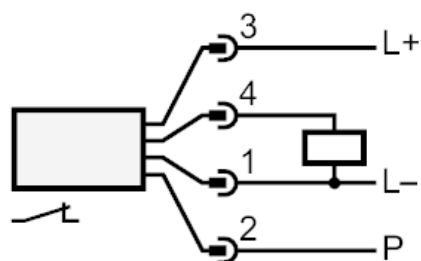
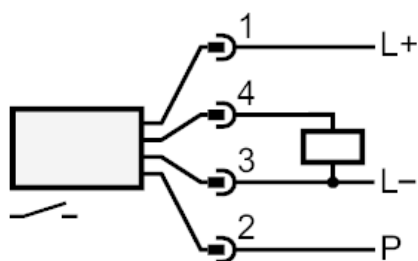
Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting



P = programmeerkabel voor afregelen op afstand