



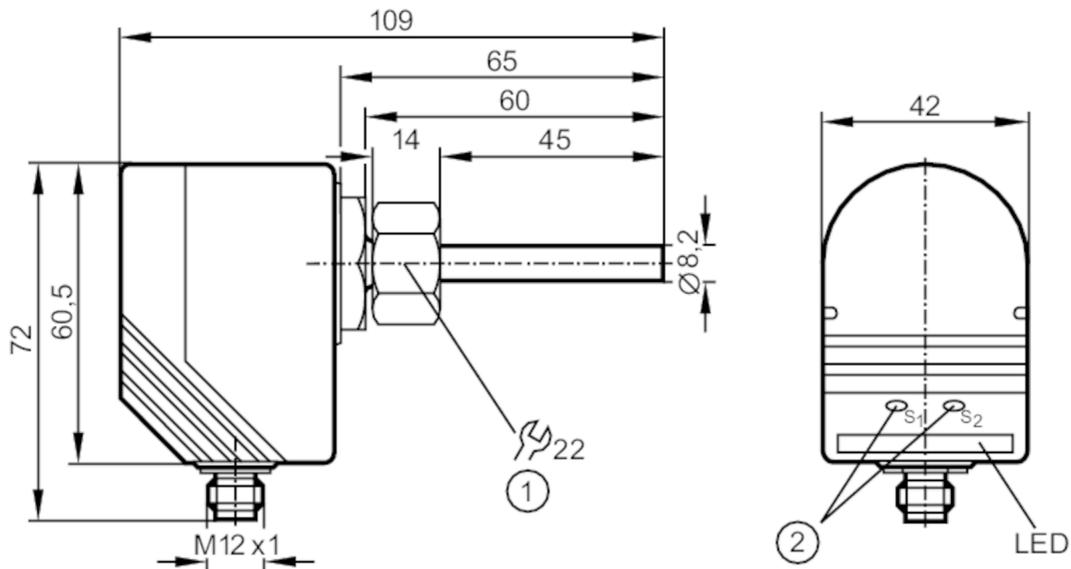
Capteur de débit

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: SI5002

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 taraudage M18 x 1,5
- 2 boutons de réglage



Caractéristiques du produit

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties TOR: 2
Raccord process	M18 x 1,5 taraudage

Application

Fluides	Liquides; Milieu gazeux
Température du fluide [°C]	-25...80
Tenue en pression [bar]	300

Liquides

Température du fluide [°C]	-25...80
----------------------------	----------

Milieu gazeux

Température du fluide [°C]	-25...80
----------------------------	----------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	20...36 DC; (selon TBTS/TBTP)
Consommation [mA]	< 90
Protection inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité [s]	15; (signalé optiquement)



Capteur de débit

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des sorties TOR: 2
Sorties		
Nombre total de sorties		2
Sortie signal		signal de commutation
Technologie		PNP
Nombre des sorties TOR		2
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (paramétrage)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		250
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Etendue de mesure / plage de réglage		
Liquides		
Plage de réglage [cm/s]		3...300
Meilleure sensibilité [cm/s]		3...60
Milieu gazeux		
Plage de réglage [cm/s]		200...3000
Meilleure sensibilité [cm/s]		200...800
Exactitude / déviations		
Gradient de température [K/min]		300
Temps de réponse		
Temps de réponse [s]		1...10
Liquides		
Temps de réponse [s]		1...10
Milieu gazeux		
Temps de réponse [s]		1...10
Logiciel / programmation		
Réglage du seuil de commutation		bouton-poussoir
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...80
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Données mécaniques		
Dimensions [mm]		M18 x 1,5
Désignation du filetage		M18 x 1,5

SI1002



Capteur de débit

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Matières	PBT GF20
Matières en contact avec le fluide	inox (1.4404 / 316L); Joint torique: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Raccord process	M18 x 1,5 taraudage

Afficheurs / éléments de service

Indication	Fonction	10 x LED, 3 couleurs
------------	----------	----------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

