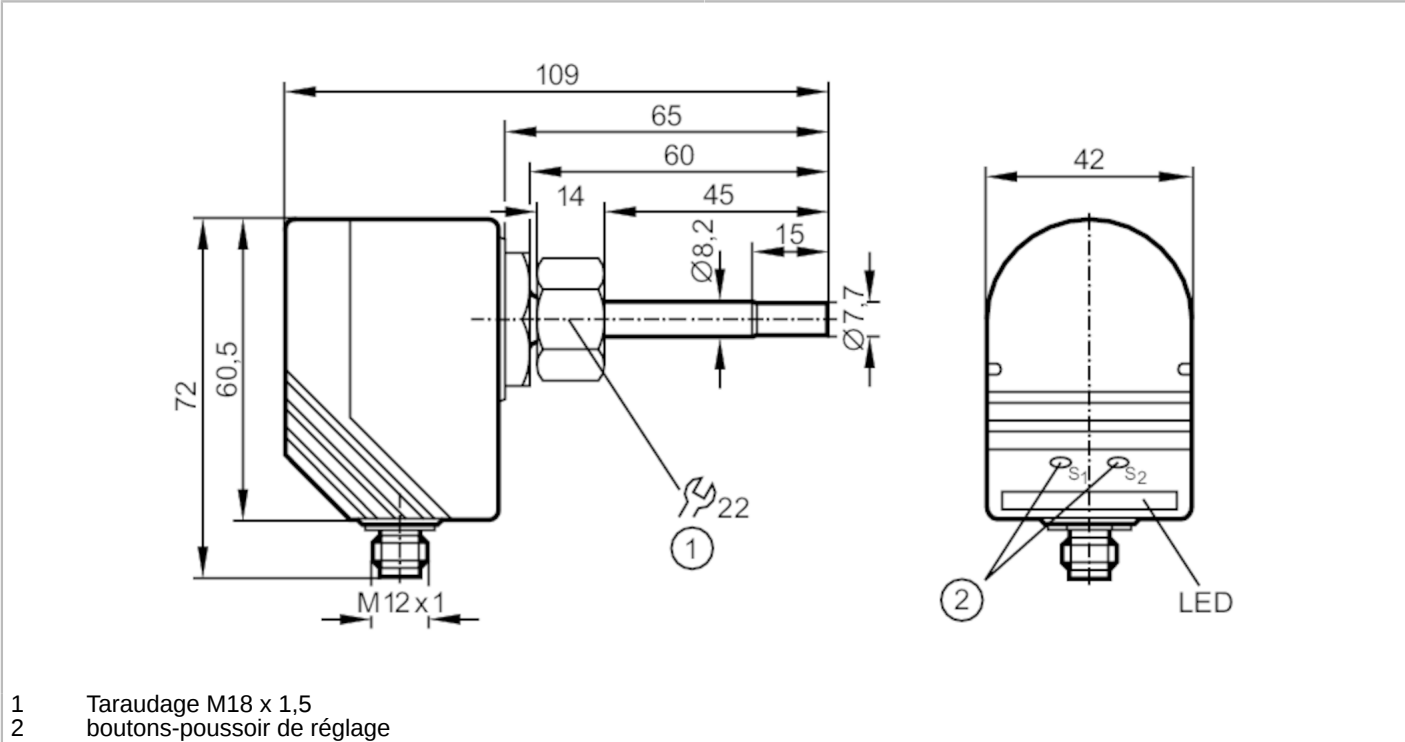




Capteur de débit

SID10ABB100G/US-100-IAZ

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



Caractéristiques du produit

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties analogiques: 1
Raccord process	M18 x 1,5 Taraudage

Application

Fluides	Liquides
Température du fluide [°C]	-25...80
Tenue en pression [bar]	30

Liquides

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	20...36 DC; (selon TBTS/TBTP ; par rapport à UL: "limited voltage" avec protection contre le courant de surcharge selon UL508)
Consommation [mA]	90; (sans charge raccordée)
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité [s]	15; (signalé optiquement)

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties analogiques: 1
-------------------------------	-----------------------------------

Sorties

Nombre total de sorties	1
Sortie signal	signal analogique



Capteur de débit

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Nombre des sorties analogiques		1
Sortie analogique (courant)	[mA]	4...20
Charge maxi	[Ω]	500
Protection surcharges		oui

Etendue de mesure / plage de réglage

Liquides		
Plage de réglage	[cm/s]	3...60

Temps de réponse

Temps de réponse	[s]	1...10
------------------	-----	--------

Liquides		
Temps de réponse	[s]	1...10

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
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
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, 2 couleurs
------------	----------	----------------------

Remarques

Quantité		1 pièces
----------	--	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Capteur de débit

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Raccordement

