

ST0521



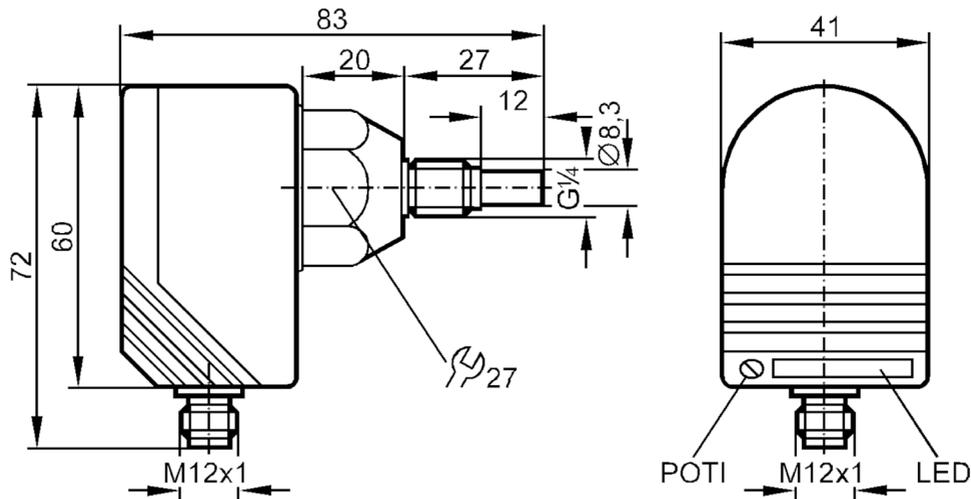
Capteur de débit

SCR14AACFPKG/US-100-IPF

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

Article de remplacement: SR5900 + SF2405

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



Caractéristiques du produit

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties TOR: 1
Raccord process	G 1/4 filetage extérieur

Application

Fluides	milieux agressifs
Température du fluide [°C]	-25...80
Tenue en pression [bar]	5

Liquides

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	20...36 DC
Consommation [mA]	< 45
Protection inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité [s]	< 20

Entrées/sorties

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

Sorties

Nombre total de sorties	1
-------------------------	---

ST0521



Capteur de débit

SCR14AACFPKG/US-100-IPF

Sortie signal		signal de commutation
Technologie		PNP
Nombre des sorties TOR		1
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]	400
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...200
Meilleure sensibilité	[cm/s]	3...40

Exactitude / déviations

Gradient de température	[K/min]	7
-------------------------	---------	---

Temps de réponse

Temps de réponse	[s]	2...20
------------------	-----	--------

Liquides

Temps de réponse	[s]	2...20
------------------	-----	--------

Logiciel / programmation

Réglage du seuil de commutation		potentiomètre
---------------------------------	--	---------------

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-20...80
Indice de protection		IP 67

Données mécaniques

Matières		PBT GF20
Matières en contact avec le fluide		PTFE
Raccord process		G 1/4 filetage extérieur

Afficheurs / éléments de service

Indication	Fonction	11 x LED
------------	----------	----------

Remarques

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

ST0521



Capteur de débit

SCR14AACFPKG/US-100-IPF

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

