

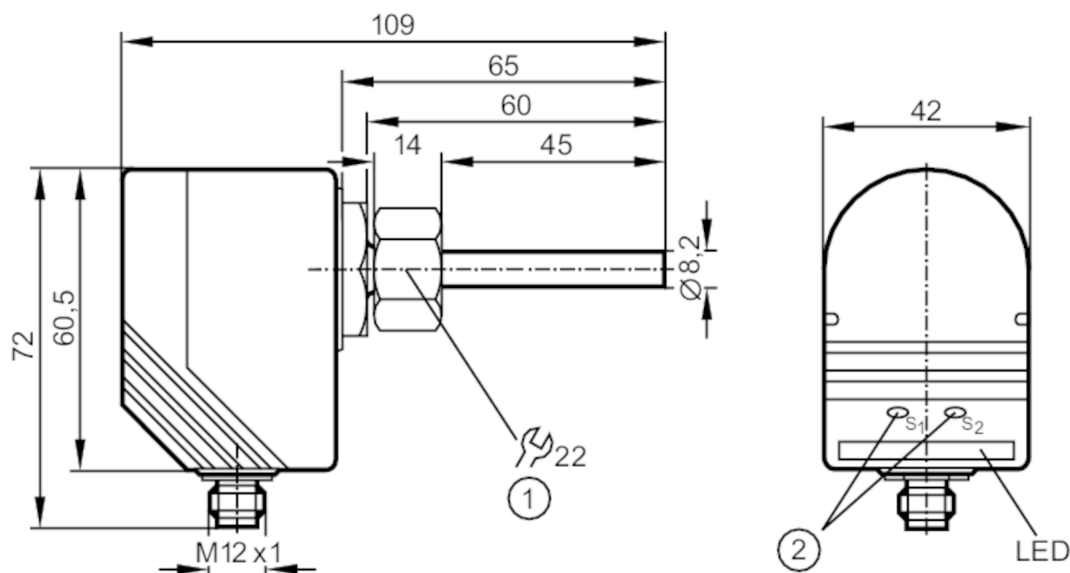
Επιτηρητής ροής

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: SI5003

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



- 1 εσωτερικό σπείρωμα M18 x 1,5
2 μπουτόν παραμετροποίησης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Αριθμός εισόδων και εξόδων

Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2

Σύνδεση διεργασίας

M18 x 1,5 εσωτερικό σπείρωμα

Εφαρμογή

Μέσο

Υγρά; Αέρια

Θερμοκρασία μέσου [°C]

-25...80

Αντοχή σε πιέσεις [bar]

300

Υγρά

Θερμοκρασία μέσου [°C]

-25...80

Αέρια

Θερμοκρασία μέσου [°C]

-25...80

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]

20...36 DC; (Κατά SELV/PELV)

Κατανάλωση ρεύματος [mA]

< 90

Προστασία ανάστροφης πολικότητας

Ναι

Χρονοκαυστήρηση ενεργοποίησης [s]

15; (Επισημαίνεται οπτικά)



Επιτηρητής ροής

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2
Έξοδοι		
Συνολικός αριθμός εξόδων		2
Σήμα εξόδου		σήμα μεταγωγής
Ηλεκτρική σχεδίαση		NPN
Αριθμός ψηφιακών εξόδων		2
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (παραμετροποιήσιμη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	250
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Υγρά		
Περιοχή ρύθμισης	[cm/s]	3...300
Μέγιστη ευαισθησία	[cm/s]	3...60
Αέρια		
Περιοχή ρύθμισης	[cm/s]	200...3000
Μέγιστη ευαισθησία	[cm/s]	200...800
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Κλίση θερμοκρασίας	[K/min]	300
Χρόνοι απόκρισης		
Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
Υγρά		
Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
Αέρια		
Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
Λογισμικό / προγραμματισμός		
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής	μπουτόν	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας	IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Μηχανικά δεδομένα		
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1,5
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1,5	
Υλικό κατασκευής	PBT-GF20	

Επιτηρητής ροής

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Υλικά σε επαφή με το μέσο	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A	
Σύνδεση διεργασίας	M18 x 1,5 εσωτερικό σπείρωμα	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	τρόπος λειτουργίας	10 x LED, Τρίχρωμο
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A

**Σύνδεση**