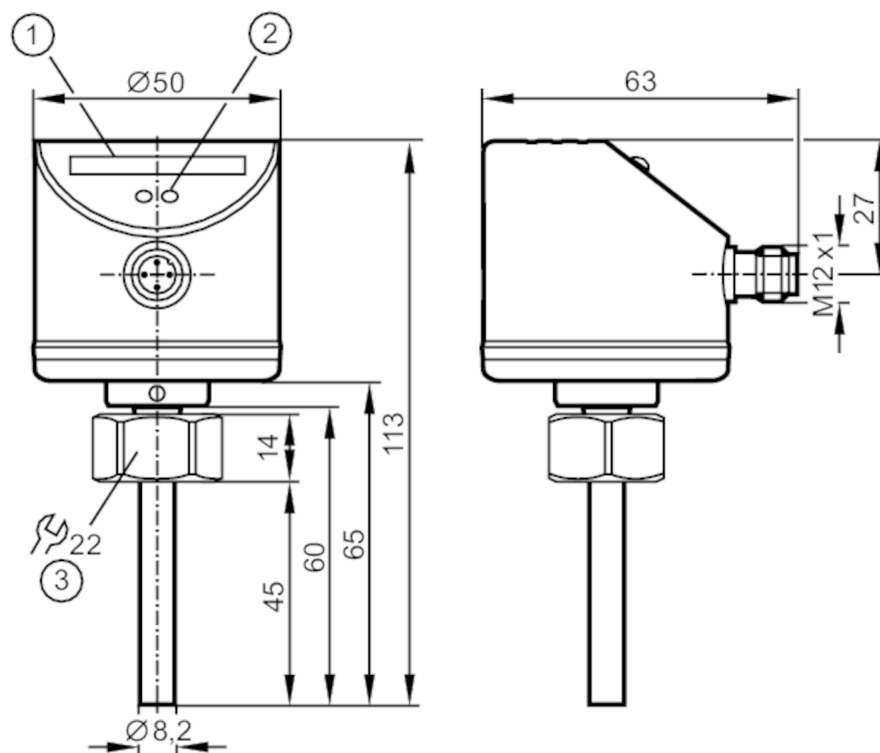




- 1 LED οθόνη μπάρας
- 2 μπουτόν ρύθμισης
- 3 Ροπή σύσφιξης 25 Nm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός αναλογικών εξόδων: 1
Σύνδεση διεργασίας	M18 x 1,5 εσωτερικό σπείρωμα

Εφαρμογή

Μέσο		Υγρά
Θερμοκρασία μέσου	[°C]	-25...80
Αντοχή σε πιέσεις	[bar]	300
MAWP (για εφαρμογές σύμφωνα με CRN)	[bar]	208

Υγρά

Θερμοκρασία μέσου	[°C]	-25...80
-------------------	------	----------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	19...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 60
Βαθμός προστασίας		III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Nai
Χρονοκαυστέρηση ενεργοποίησης	[s]	10



Μεταδότης ροής

SID10ADB10OG/

Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός αναλογικών εξόδων: 1
Έξοδοι		
Συνολικός αριθμός εξόδων		1
Σήμα εξόδου		αναλογικό σήμα
Αριθμός αναλογικών εξόδων		1
Αναλογικό ρεύμα εξόδου	[mA]	4...20
Μεγ. φορτίο	[Ω]	500
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Μήκος ράβδου L	[mm]	45
Υγρά		
Περιοχή ρύθμισης	[cm/s]	3...300
Μέγιστη ευαισθησία	[cm/s]	3...100
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Επαναληψιμότητα	[cm/s]	1...5
Σημείωση για επαναληψιμότητα	για νερό 5...100 cm/s; 25 °C	
	Εργοστασιακή ρύθμιση	
Ολίσθηση θερμοκρασίας	[cm/s x 1/K]	0.1; (για νερό 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Σφάλμα μέτρησης	[% της τελικής τιμής]	± 2...± 10
Χρόνοι απόκρισης		
Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
Υγρά		
Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-25...100
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
MTTF	[χρόνια]	259
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	230
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1,5
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1,5
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); ανοξείδωτο ατσάλι (1.4301 / 304); PC; PBT-GF20; EPDM/X
Υλικά σε επαφή με το μέσο		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); O-ring: FKM 80 Shore A
Σύνδεση διεργασίας		M18 x 1,5 εσωτερικό σπείρωμα

Μεταδότης ροής

SID10ADB10OG/

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

