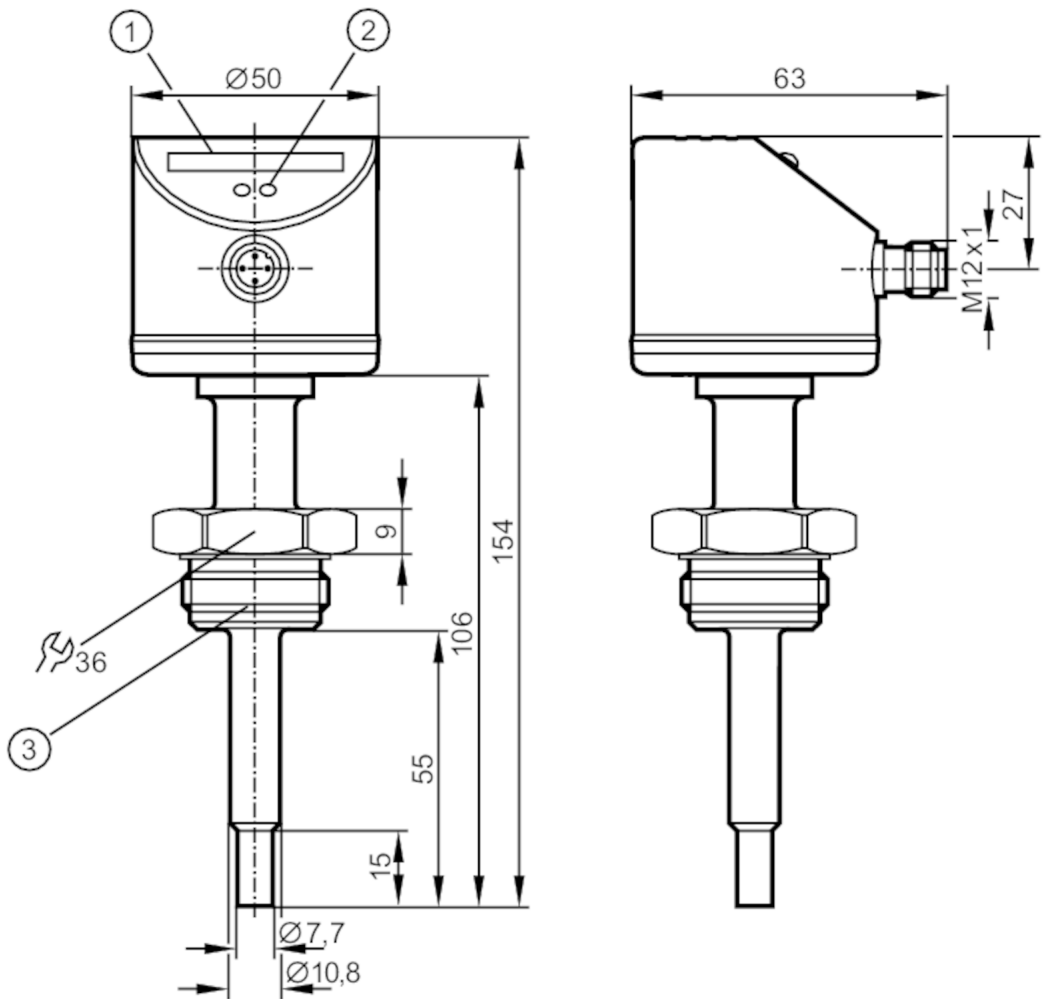




Να μην χρησιμοποιείται για νέα έργα.
Δεν διατίθενται πλέον αντάπτορες ως παρελκόμενα σύνδεσης



- 1 LED οθόνη μπάρας
- 2 μπουτόν ρύθμισης
- 3 Aseptoflex σπείρωμα



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 1
Σύνδεση διεργασίας		Aseptoflex
Εφαρμογή		
Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό		Επιχρυσωμένες επαφές
Εφαρμογή		Τομέας υγιεινής
Θερμοκρασία μέσου	[°C]	-25...95; (για διεργασίες SIP: ...140 °C)
Αντοχή σε πιέσεις	[bar]	30
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	19...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 60



Επιτηρητής ροής

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Χρονοκαθυστέρηση ενεργοποίησης [s]	10
Είσοδοι / έξοδοι	
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 1
Έξοδοι	
Συνολικός αριθμός εξόδων	1
Σήμα εξόδου	σήμα μεταγωγής
Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Αριθμός ψηφιακών εξόδων	1
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	
Μήκος ράβδου L [mm]	55
Υγρά	
Περιοχή ρύθμισης [cm/s]	3...300
Μέγιστη ευαισθησία [cm/s]	3...100
Αέρια	
Περιοχή ρύθμισης [cm/s]	200...3000
Μέγιστη ευαισθησία [cm/s]	200...800
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)
Κλίση θερμοκρασίας [K/min]	300
Ακρίβεια σημείου μεταγωγής [cm/s]	± 2...± 10; (για νερό 5...100 cm/s; 25 °C; Εργοστασιακή ρύθμιση)
Υστέρηση [cm/s]	2...5; (για νερό 5...100 cm/s; 25 °C; Εργοστασιακή ρύθμιση)
Χρόνοι απόκρισης	
Χρόνος απόκρισης [s]	1...10
Λογισμικό / προγραμματισμός	
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής	μπουτόν
Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60



Επιτηρητής ροής

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Βαθμός προστασίας	IP 67; IP 69K
-------------------	---------------

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF διαχυόμενη	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ενσύρματη	10 V
Αντοχή σε κρούσεις	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [χρόνια]		298

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	381
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O-ring: FKM
Υλικά σε επαφή με το μέσο	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4435 / 316L); χαρακτηριστικά επιφάνειας: Ra < 0,4 / Rz 4
Σύνδεση διεργασίας	Aseptoflex
Μήκος εγκατάστασης EL [mm]	69,5

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	τρόπος λειτουργίας	10 x LED, Τρίχρωμο
-----------------	--------------------	--------------------

Παρατηρήσεις

Σημειώσεις	Να μην χρησιμοποιείται για νέα έργα.; Δεν διατίθενται πλέον αντάπτορες ως παρελκόμενα σύνδεσης
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες



Σύνδεση

