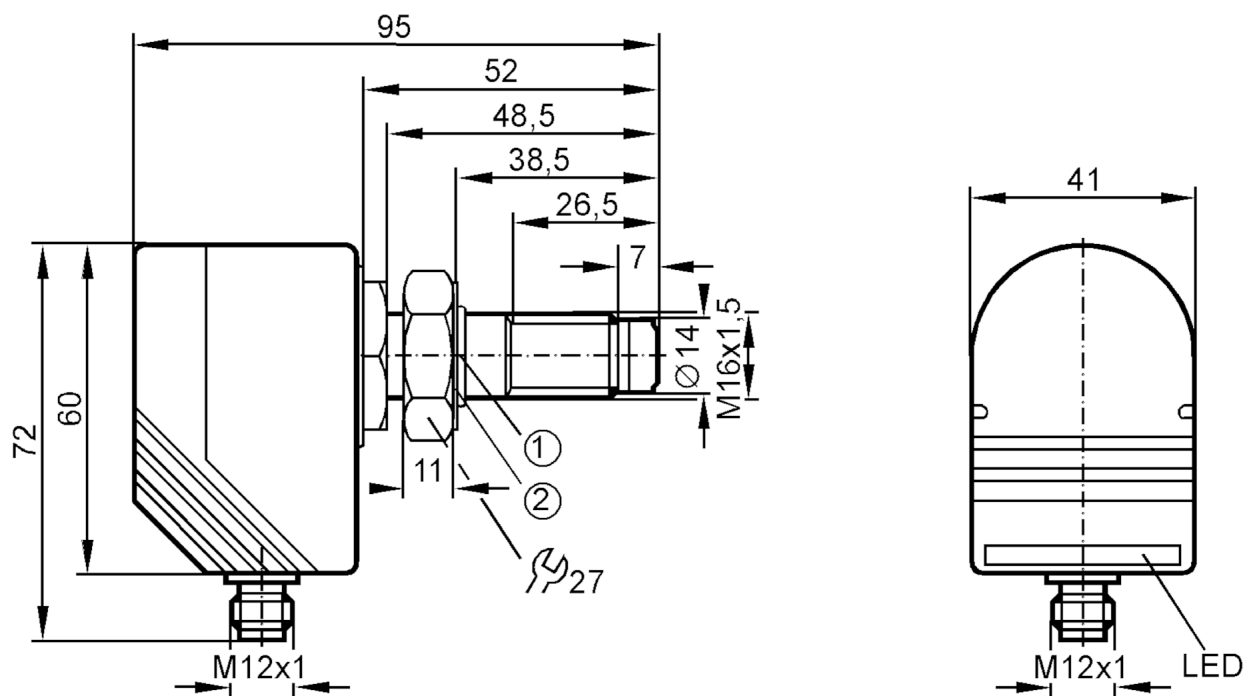


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: SA5000

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



- 1 O-ring
2 Ροδέλα συμπίεσης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Σύνδεση διεργασίας

M16 x 1,5

Εφαρμογή

Σχεδίαση

για σωληνώσεις DN 40...DN 100

Μέσο

Νερό

Σημείωση για μέσο

Καθαρό νερό χωρίς ακαθαρσίες και πρόσθετα.

Οι ακαθαρσίες/ συγκεντρώσεις στην ακίδα του αισθητήρα επηρεάζουν την ακρίβεια μέτρησης.

Εξετάζετε σποραδικά την ακίδα του αισθητήρα για επικαθίσεις.

Αν χρειάζεται, καθαρίζετε την με ένα μαλακό πανί και με καθαριστικό με βάση το ξύδι.

Θερμοκρασία μέσου

[°C]

0...80

Αντοχή σε πιέσεις

[bar]

30

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας

[V]

20...28 DC; (Κατά SELV/PELV)

Κατανάλωση ρεύματος

[mA]

< 80

Προστασία ανάστροφης πολικότητας

Ναι

Χρονοκαυστήρηση ενεργοποίησης

[s]

15



Αισθητήρας ροής

SAM16BBD100G/W/US

Έξοδοι		
Σήμα εξόδου		αναλογικό σήμα
Αναλογικό ρεύμα εξόδου [mA]		4...20; (γραμμικοποιημένο)
Μεγ. φορτίο [Ω]		500
Αναλογική τάση εξόδου [V]		; (γραμμικοποιημένο)
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Εύρος ροής [cm/s]		3...150
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Σημείωση για επαναληψιμότητα		7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)
Κλίση θερμοκρασίας [K/min]		200
Σφάλμα μέτρησης [% της τελικής τιμής]		max. ± 10
Χρόνοι απόκρισης		
Χρόνος απόκρισης [s]		5; (10%...90%)
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]		-20...60
Βαθμός προστασίας		IP 67
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]		268,8
Διαστάσεις [mm]		M16 x 1,5
Περιγραφή σπειρώματος		M16 x 1,5
Υλικό κατασκευής		PBT-GF20
Υλικά σε επαφή με το μέσο		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti); O-ring: NBR 70 Shore A
Σύνδεση διεργασίας		M16 x 1,5
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	τρόπος λειτουργίας	10 x LED, Πράσινο Ανάλυση 10 % της τελικής τιμής
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



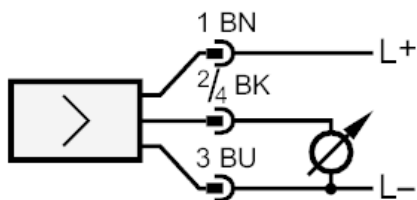
SA1000



Αισθητήρας ροής

SAM16BBD100G/W/US

Σύνδεση



	Χρώματα κλώνων :
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
BK =	μαύρο
WH =	Λευκό