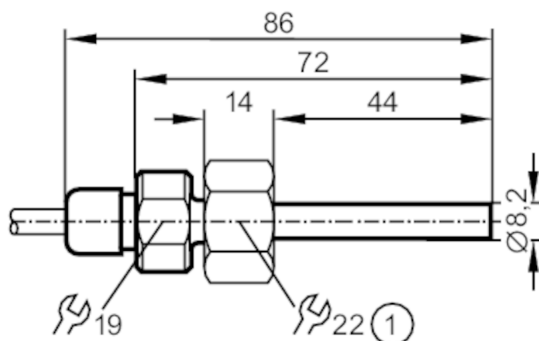


Αισθητήρας ροής για σύνδεση σε μονάδα αξιολόγησης

SFD10ZDB /6M



1 εσωτερικό σπείρωμα M18 x 1,5



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Μήκος ράβδου L	[mm]	45
Σύνδεση διεργασίας		M18 x 1,5 εσωτερικό σπείρωμα

Εφαρμογή

Εφαρμογή		Περιοχή υψηλών θερμοκρασιών
Μέσο		Υγρά; Αέρια
Αντοχή σε πιέσεις	[bar]	300

Υγρά

Θερμοκρασία μέσου	[°C]	0...120
-------------------	------	---------

Αέρια

Θερμοκρασία μέσου	[°C]	0...100
-------------------	------	---------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Σύνδεση σε σύστημα ελέγχου		VS3000
----------------------------	--	--------

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Μήκος ράβδου L	[mm]	45
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
------------------	-----	--------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Βαθμός προστασίας		IP 67
-------------------	--	-------



Αισθητήρας ροής για σύνδεση σε μονάδα αξιολόγησης

SFD10ZDB /6M

Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [χρόνια]		8096
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]		454,5
Περίβλημα		σχεδίαση για προσαρμογέα
Διαστάσεις [mm]		M18 x 1,5
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1,5
Υλικό κατασκευής		Παξιμάδι ασφάλισης: Ανοξείδωτος χάλυβας; Στυπιοθλίπτης καλωδίου: FKM; παξιμάδι για στυπιοθλίπτη: Ορείχαλκος επινικελωμένος; περίβλημα: Ορείχαλκος επινικελωμένος
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
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Καλώδιο: 6 m, Σιλικόνη; Μέγιστο μήκος καλωδίου: 100 m; 5 x 0,34 mm ²		
Σύνδεση		



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