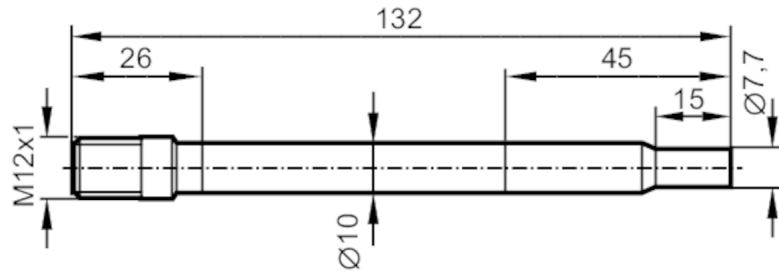


Αισθητήρας ροής για σύνδεση σε μονάδα αξιολόγησης

SFG10ABB /US-100



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Μήκος ράβδου L	[mm]	15...107
Σύνδεση διεργασίας		Ø 10 mm

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές
Εφαρμογή	Περιοχή υψηλών θερμοκρασιών
Εγκατάσταση	αισθητήρας κατάλληλος για προσαρμογέα σφιγκτήρα
Μέσο	Υγρά; Αέρια
Θερμοκρασία μέσου [°C]	-25...80
Αντοχή σε πιέσεις [bar]	30

Υγρά

Εφαρμογή	Περιοχή υψηλών θερμοκρασιών
Εγκατάσταση	αισθητήρας κατάλληλος για προσαρμογέα σφιγκτήρα
Θερμοκρασία μέσου	[°C]
	-25...80

Αέρια

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

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Μήκος ράβδου L	[mm]	15...107
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]	30
--------------------	---------	----

Χρόνοι απόκρισης

Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
------------------	-----	--------

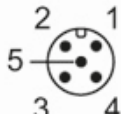
Υγρά

Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
------------------	-----	--------



Αισθητήρας ροής για σύνδεση σε μονάδα αξιολόγησης

SFG10ABB /US-100

Αέρια		
Χρόνος απόκρισης	[s]	1...10
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 67
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]	8393,77
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	62,5
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L) πολλά τμήματα, συγκολλημένα	
Υλικά σε επαφή με το μέσο	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L) πολλά τμήματα, συγκολλημένα	
Σύνδεση διεργασίας	Ø 10 mm	
Παρελκόμενα		
Παρελκόμενα (προαιρετικά)	Προσαρμογέας σφιγκτήρα: R 1/2, E40160	
	Προσαρμογέας σφιγκτήρα: 1/2" NPT, E40174	
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες; Μέγιστο μήκος καλωδίου: 100 m		
		

Αισθητήρας ροής για σύνδεση σε μονάδα αξιολόγησης

SFG10ABB /US-100

Σύνδεση



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