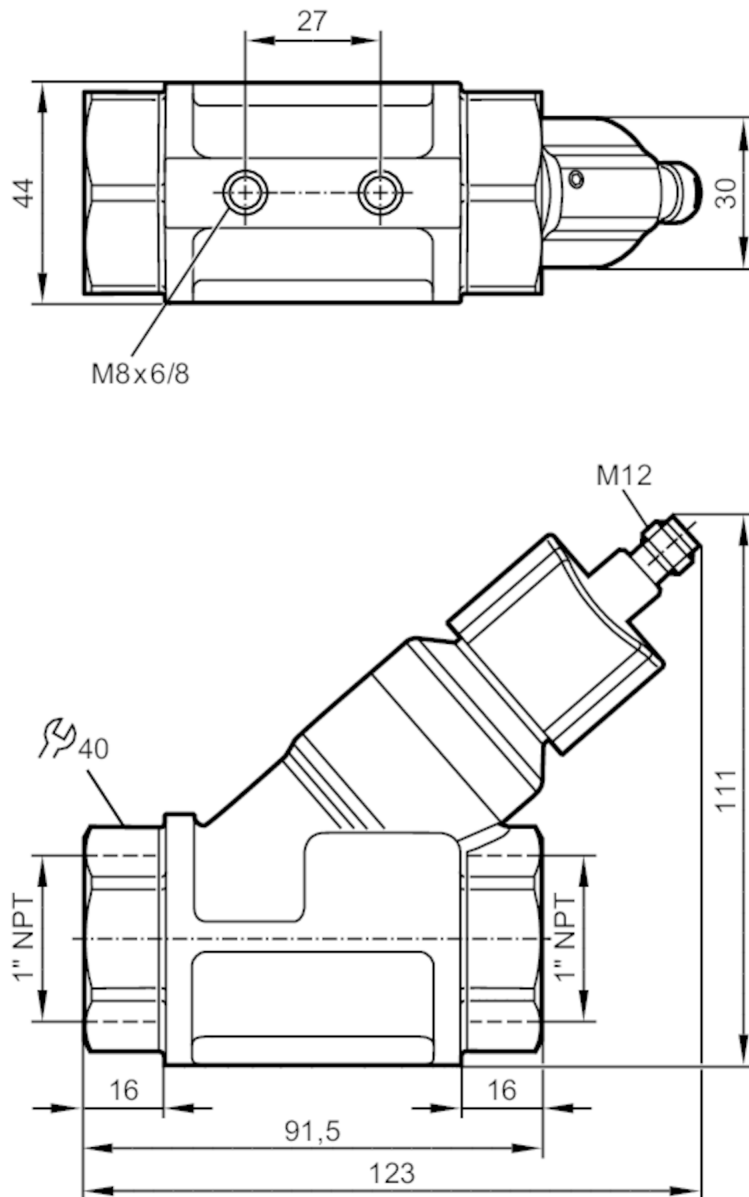


Μεταδότης ροής με αντεπίστροφη βαλβίδα

SBN11HF010KG/US

Λάβετε υπόψη τον τροποποιημένο σχεδιασμό περιβλήματος!



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Εύρος μέτρησης	[gpm]	0,5...27
Σύνδεση διεργασίας		1" NPT

Εφαρμογή

Μέσο		Υγρά; Νερό; διαλύματα γλυκόλης; ψυκτικά υγρά
Θερμοκρασία μέσου	[°F]	14...212
Αντοχή σε πιέσεις	[bar]	25
Αντοχή σε πιέσεις	[MPa]	2,5



Μεταδότης ροής με αντεπίστροφη βαλβίδα

SBN11HF010KG/US

Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	18...32 DC; (Κατά SELV/PELV)
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 35
Βαθμός προστασίας		III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Έξοδοι		
Σήμα εξόδου		αναλογικό σήμα
Αναλογικό ρεύμα εξόδου	[mA]	4...20
Μεγ. φορτίο	[Ω]	500
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Εύρος μέτρησης	[gpm]	0,5...27
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Επαναληψιμότητα	[% της τελικής τιμής]	1
Σφάλμα μέτρησης	[% της τελικής τιμής]	± 5
Χρόνοι απόκρισης		
Χρόνος απόκρισης	[s]	< 0,01
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°F]	32...140
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°F]	5...176
Βαθμός προστασίας		IP 65; IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[χρόνια]	778
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	1117,05
Υλικό κατασκευής		Ορείχαλκος χημικά επνικελωμένο; PP; ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Αλουμίνιο Ανοδιωμένο; PA
Υλικά σε επαφή με το μέσο		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4401 / 316); Ορείχαλκος; Ορείχαλκος χημικά επνικελωμένο; PP; PPS; O-ring: FKM
Σύνδεση διεργασίας		1" NPT
Κύκλοι μεταγωγής (μηχανικοί)		10 εκατομμύρια
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις		Σύσταση Χρήση φίλτρου 200 μικρά Όλα τα στοιχεία ισχύουν για νερό (68 °F).
Σημειώσεις		Λάβετε υπόψη τον τροποποιημένο σχεδιασμό περιβλήματος!
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Μεταδότης ροής με αντεπίστροφη βαλβίδα

SBN11HF010KG/US

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση



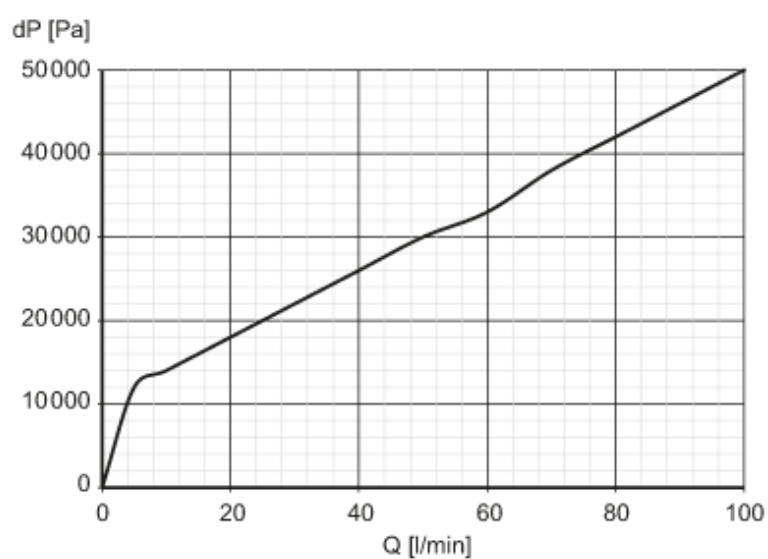
Χρώματα κατά DIN EN 60947-5-2

Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ
 BU = Μπλε
 WH = Λευκό

διαγράμματα και γραφήματα

Πτώση πίεσης



dP Πτώση πίεσης

Q ποσότητα παροχής