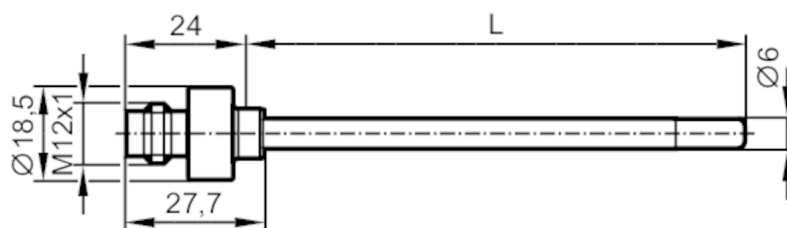


Αισθητήρας θερμοκρασίας ράβδου

TT-300KFBD06- /US/



L = Μήκος ράβδου αντιστοιχεί στο μήκος εγκατάστασης EL



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Εύρος μέτρησης	-40...150 °C	-40...302 °F
Σύνδεση διεργασίας	Ø 6 mm	
Μήκος εγκατάστασης EL	[mm]	300
Εφαρμογή		
Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές	
Στοιχείο μέτρησης	1 x Pt 100; (κατά DIN EN 60751, κατηγορία A)	
Μέσο	υγρά και αέρια	
Αντοχή σε πιέσεις	[bar]	160
Ελάχιστο βάθος εγκατάστασης	[mm]	15
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Βαθμός προστασίας	III	
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Μήκος ράβδου L	[mm]	300
Εύρος μέτρησης	-40...150 °C	-40...302 °F
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Ακρίβεια	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Χρόνοι απόκρισης		
Δυναμική απόκριση T05 / T09	[s]	1 / 3; (κατά DIN EN 60751)
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-40...100
Βαθμός προστασίας	IP 68; IP 69K	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[χρόνια]	22831
Έγκριση UL	Αριθμός έγκρισης UL	K004
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	58,5
Διαστάσεις	[mm]	Ø 6



Αισθητήρας θερμοκρασίας ράβδου

TT-300KFBD06- /US/

Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Υλικά σε επαφή με το μέσο	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Σύνδεση διεργασίας	Ø 6 mm
Διάμετρος αισθητηρίου [mm]	6
Μήκος εγκατάστασης EL [mm]	300

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus Οι τιμές για την ακρίβεια ισχύουν για τρεχούμενο νερό.
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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



Σύνδεση

