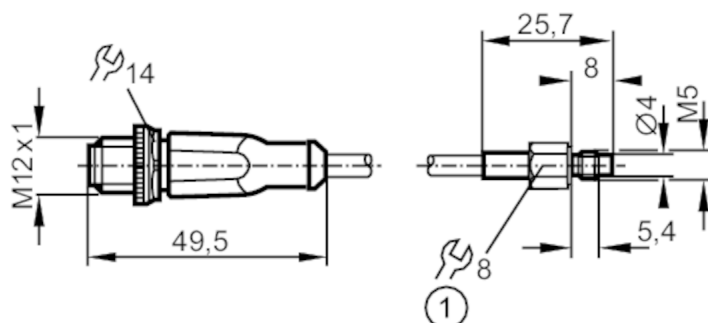


Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με βιδωτό αισθητήρα

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Εύρος μέτρησης	-40...90 °C	-40...194 °F
Σύνδεση διεργασίας	βιδωτή σύνδεση M5 εξωτερικό σπείρωμα	

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές
Στοιχείο μέτρησης	1 x Pt 100; (κατά DIN EN 60751, κατηγορία A)
Εγκατάσταση	Αισθητήρας επαφής για στερεά σώματα

Ηλεκτρικά δεδομένα

Βαθμός προστασίας	III
-------------------	-----

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Εύρος μέτρησης	-40...90 °C	-40...194 °F
----------------	-------------	--------------

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Ακρίβεια	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
----------	-----	-------------------------

Χρόνοι απόκρισης

Δυναμική απόκριση T05 / T09	[s]	3 / 8; (κατά DIN EN 60751)
-----------------------------	-----	----------------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

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

Δοκιμές / εγκρίσεις

Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[χρόνια]	11415,5

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	38,7
Περίβλημα	Βιδωτός αισθητήρας	
Διαστάσεις	[mm]	M5 / L = 26
Περιγραφή σπειρώματος	M5	
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)	
Ροπή σύσφιξης	[Nm]	1,5
Σύνδεση διεργασίας	βιδωτή σύνδεση M5 εξωτερικό σπείρωμα	

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με βιδωτό αισθητήρα

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 0,5 m, PUR

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



Σύνδεση

