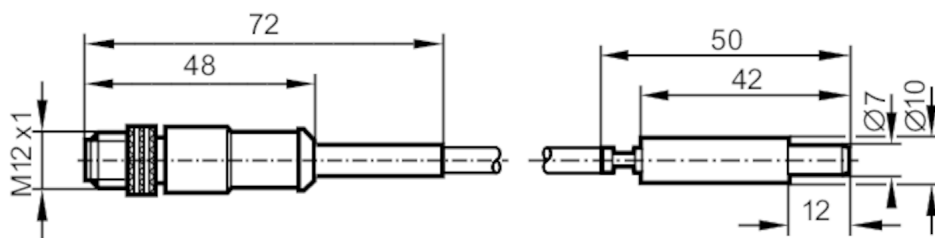


Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με σύνδεση διεργασίας

TS-200KLKD10-...../US/



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Εύρος μέτρησης	-40...90 °C	-40...194 °F
Σύνδεση διεργασίας	Ø 10 mm	

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές	
Στοιχείο μέτρησης	1 x Pt 1000; (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

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]	6 / 25; (κατά DIN EN 60751)
---------------------------------	-----------------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

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

Δοκιμές / εγκρίσεις

MTTF [χρόνια]	11415,5
---------------	---------

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	98
Περίβλημα	Αισθητήρας μέτρησης
Διαστάσεις [mm]	Ø 10
Υλικό κατασκευής	Ανοξείδωτος χάλυβας
Υλικά σε επαφή με το μέσο	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Σύνδεση διεργασίας	Ø 10 mm
Διάμετρος αισθητηρίου [mm]	10

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Οι τιμές για την ακρίβεια ισχύουν για τρεχούμενο νερό.
--------------	--

**Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με σύνδεση
διεργασίας**

TS-200KLKD10-...../US/

Τμχ συσκευασίας

1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PUR

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

**Σύνδεση**