

Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με σύνδεση διεργασίας

TS-500KLKD10-...../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 100; (κατά DIN EN 60751, κατηγορία A)	
Μέσο	υγρά και αέρια	
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]	193,6
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.	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

Αισθητήρας θερμοκρασίας με καλώδιο με σύνδεση διεργασίας

TS-500KLKD10-...../US/

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 5 m, PUR

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



Σύνδεση

