

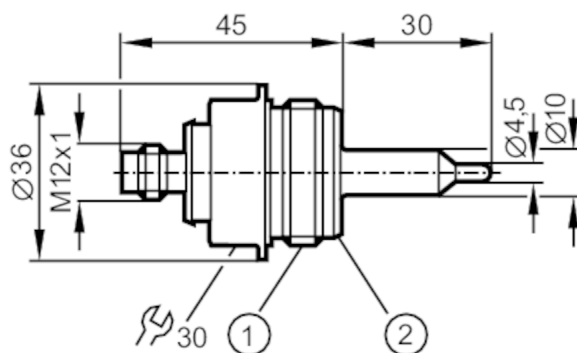
Αισθητήρας θερμοκρασίας με σύνδεση διεργασίας

TM-030KCED10- /US/ IV

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: TM4501 + E33403

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



- 1 Aseptoflex σπείρωμα
2 Aseptoflex ακμή στεγάνωσης

 **EHEDG Certified**

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Εύρος μέτρησης	-40...150 °C	-40...302 °F
Σύνδεση διεργασίας	G 1 Aseptoflex Vario	
Μήκος εγκατάστασης EL [mm]	43,8	

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές	
Στοιχείο μέτρησης	1 x Pt 1000; (κατά DIN EN 60751, κατηγορία A)	
Εφαρμογή	Τομέας υγιεινής	
Μέσο	υγρά και αέρια	
Αντοχή σε πιέσεις [bar]	50	
Ελάχιστο βάθος εγκατάστασης [mm]	15	

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Μήκος ράβδου L	[mm]	30
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]	5 / 14; (κατά DIN EN 60751)
---------------------------------	-----------------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...80
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-40...100
Βαθμός προστασίας	IP 68; IP 69K

Αισθητήρας θερμοκρασίας με σύνδεση διεργασίας

TM-030KCED10- /US/ /V

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	223,8
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Υλικά σε επαφή με το μέσο		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Σύνδεση διεργασίας		G 1 Aseptoflex Vario
Χαρακτηριστικά επιφάνειας Ra / Rz στα βρεχόμενα μέρη		Ra: < 0,6
Διάμετρος αισθητηρίου	[mm]	10
Μήκος εγκατάστασης EL	[mm]	43,8

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Οι τιμές για την ακρίβεια ισχύουν για τρεχούμενο νερό. Η έγκριση 3A είναι έγκυρη μόνο αν χρησιμοποιηθούν για την εγκατάσταση προσαρμογείς με έγκριση 3A. Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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



Σύνδεση

