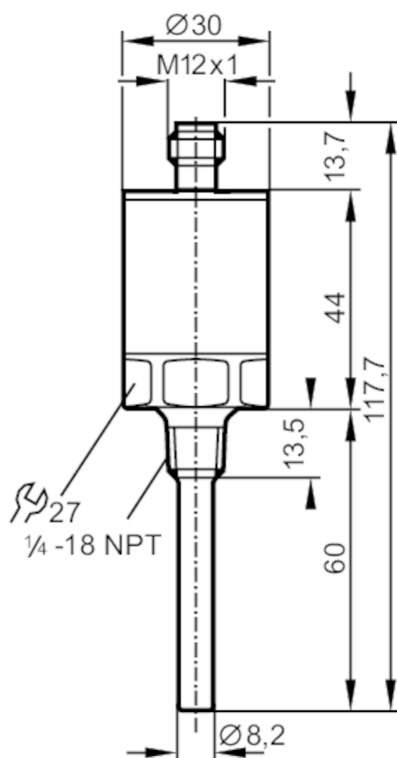


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: TA3317

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

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός αναλογικών εξόδων: 1	
Εύρος μέτρησης	0...100 °C	32...212 °F
Σύνδεση διεργασίας	βιδωτή σύνδεση 1/4" NPT	
Μήκος εγκατάστασης EL [mm]	60	

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές	
Στοιχείο μέτρησης	1 x Pt 1000; (κατά DIN EN 60751, κατηγορία A)	
Μέσο	υγρά και αέρια	
Θερμοκρασία μέσου	< 150; (< 40 min) °C	< 302; (< 40 min) °F
Αντοχή σε πιέσεις [bar]	300	
Ελάχιστο βάθος εγκατάστασης [mm]	15	

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC	
Βαθμός προστασίας	III	
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι	



Μεταδότης θερμοκρασίας

TA-060CLDN14-A-ZVG/US/

Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός αναλογικών εξόδων: 1	
Έξοδοι		
Συνολικός αριθμός εξόδων	1	
Σήμα εξόδου	αναλογικό σήμα	
Αριθμός αναλογικών εξόδων	1	
Αναλογικό ρεύμα εξόδου [mA]	4...20	
Μεγ. φορτίο [Ω]	500	
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι	
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Μήκος ράβδου L [mm]	46,5	
Εύρος μέτρησης	0...100 °C	32...212 °F
Ανάλυση		
Ανάλυση αναλογικής εισόδου [K]	0,02	
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Αναλογική έξοδος ακριβείας [K]	± 0,3	
Συντελεστής θερμοκρασίας [% του εύρους ανά 10 K]	< ± 0,1; (Σε περίπτωση απόκλισης από την κατάσταση αναφοράς 25 ± 5 °C)	
Χρόνοι απόκρισης		
Δυναμική απόκριση T05 / T09 [s]	1 / 3; (κατά DIN EN 60751)	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...70	
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-40...100	
Βαθμός προστασίας	IP 68; IP 69K	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF διαχυόμενη	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	1 kV
	EN 61000-4-6 HF ενσύρματη	10 V
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)
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]	124,2	
Διαστάσεις [mm]	Ø 30 / L = 117,7	
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); ανοξείδωτο ατσάλι (1.4301 / 304); ανοξείδωτο ατσάλι (1.4305 / 303); PA	
Υλικά σε επαφή με το μέσο	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)	
Σύνδεση διεργασίας	βιδωτή σύνδεση 1/4" NPT	
Μήκος εγκατάστασης EL [mm]	60	
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus Οι τιμές για την ακρίβεια ισχύουν για τρεχούμενο νερό.	



Μεταδότης θερμοκρασίας

TA-060CLDN14-A-ZVG/US/

Τμχ συσκευασίας

1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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



Σύνδεση

