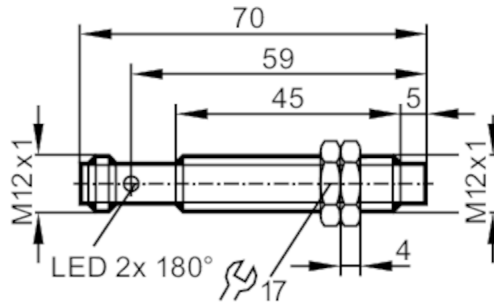


ANT411



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF FNRWIDUS03



Εφαρμογή

Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς		
Έγκριση εκπομπής για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Ιαπωνία; Αυστραλία; Κίνα; Ταιβάν; Ινδία; Νότια Κορέα; Σιγκαπούρη; Ουκρανία		
Σημείωση για την έγκριση ραδιοσυχνότητας	Ο κατάλογος των χωρών που εφαρμόζουν την Ευρωπαϊκή Οδηγία Ραδιοεξοπλισμού 2014/53/ΕΕ (RED) βρίσκεται στην ενότητα «Έγγραφα και λήψεις».		

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	19,2...28,8 DC; (Τροφοδοσία μόνο μέσω μονάδας αξιολόγησης DTE10x (κατά EN 60950-1))		
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 50		
Βαθμός προστασίας	III		
Συχνότητα εργασίας [MHz]	13,56		
Πρότυπο RFID	ISO 15693		

Εύρος μέτρησης

Απόσταση εγγραφής/ εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	90		
Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	25		
Απόσταση από την ετικέτα ID [mm]	αναφέρεται σε ετικέτα νόμισμα 20 χιλ , I-CODE SLI μόνο για στατικές εφαρμογές	:	≤ 18

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	DATA / DTE10x		
-------------------------	---------------	--	--

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...60		
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-25...80		
Βαθμός προστασίας	IP 67; IP 69K		



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF FNRWIDUS03

Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	DIN EN 61000-6-2	
Αντοχή σε κρούσεις	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / επαναλαμβανόμενα
Αντοχή σε δονήσεις	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / όχι επαναλαμβανόμενα
Εγκριση εκπομπής	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
ΜΤΤΦ	EN 302 291-2 V1.1.1 / EN 300 330-2 V1.5.1	
	[χρόνια]	613,74

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	113
Περίβλημα		Κυλινδρικό
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	M12 x 1 / L = 70
Περιγραφή σπειρώματος		M12 x 1
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: Ανοξείδωτος χάλυβας; Κάλυμμα προστασίας : PPS

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	επικοινωνία ετικέτας	1 x LED, Κίτρινο

Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12



Σύνδεση

