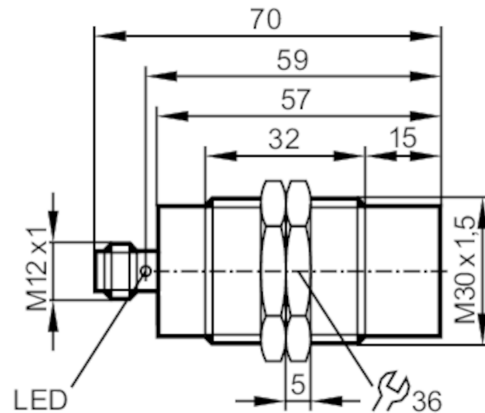




Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF INRWIOUS03



Εφαρμογή

Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Κίνα; Σιγκαπούρη; Ιαπωνία; Ταϊβάν; Ινδία
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
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 50
Βαθμός προστασίας		III
Συχνότητα λειτουργίας	[MHz]	13,56
Πρότυπο RFID		ISO 15693

Εύρος μέτρησης

Απόσταση από την ετικέτα ID [mm]	αναφέρεται σε ετικέτα νόμισμα : 30 χιλ I-CODE SLI	≤ 45
----------------------------------	--	------

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	IO-Link	
Είδος μεταφοράς	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Αναθεώρηση	1.1	
Προφίλ	Smart Sensor: Device Identification	
Λειτουργία SIO	Όχι	
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας	A	
Υποστηριζόμενα DeviceIDs	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID
	default	967

Συνθήκες περιβάλλοντος

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



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF INRWIOUS03

Δοκιμές / εγκρίσεις

Αντοχή σε κρούσεις	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / επαναλαμβανόμενα
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / όχι επαναλαμβανόμενα
Αντοχή σε δονήσεις	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Ηλεκτρική ασφάλεια	EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013	

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	175,8
Περίβλημα	Κυλινδρικό
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Περιγραφή σπειρώματος	M30 x 1,5
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4301 / 304); Κάλυμμα προστασίας : PPS

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	επικοινωνία ετικέτας	1 x LED, Κίτρινο

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	Παξιμάδι 2 x M30 x 1,5
-----------------------	------------------------

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση

