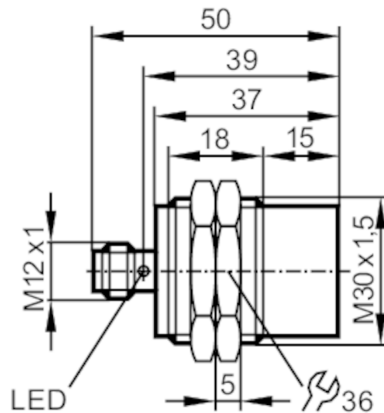


Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF INRWIOUS03



Εφαρμογή

Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Ιαπωνία; Κίνα; Ταϊβάν; Ινδία; Σιγκαπούρη
Σημείωση για την έγκριση ραδιοσυχνότητας	Ο κατάλογος των χωρών που εφαρμόζουν την Ευρωπαϊκή Οδηγία Ραδιοεξοπλισμού 2014/53/ΕΕ (RED) βρίσκεται στην ενότητα «Εγγραφα 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 εγγραφής/εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	160
Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	120
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				
SDCI-Πρότυπο	IEC 61131-9				
Προφίλ	Smart Sensor: Device Identification				
Λειτουργία SIO	Όχι				
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας	A				
Υποστηριζόμενα DeviceIDs	<table> <tr> <th>Τρόπος λειτουργίας</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>967</td></tr> </table>	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID	default	967
Τρόπος λειτουργίας	DeviceID				
default	967				



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF INRWIOUS03

Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-20...60
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 67; IP 69K
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
Έγκριση UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Ηλεκτρική τροφοδοσία	Limited Voltage/Current
	Αριθμός αρχείου UL	E205959
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	178,5
Περίβλημα		Κυλινδρικό
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 50
Περιγραφή σπειρώματος		M30 x 1,5
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: Ανοξείδωτος χάλυβας; 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

