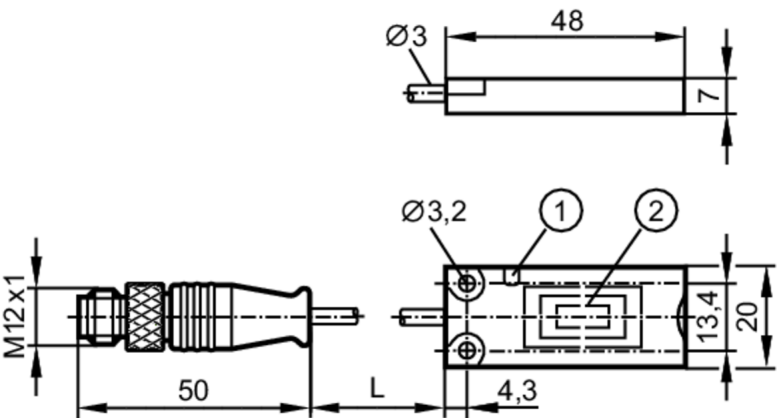




Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF KQRWIOUS03



- 1 LED
- 2 Επιφάνεια ανίχνευσης



Εφαρμογή			
Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς		
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΕΕ/RED; Ιαπωνία; Αυστραλία; Κίνα; Ταϊβάν; Ινδία; Σιγκαπούρη; ΗΠΑ; Καναδάς; Μαλαισία; Βραζιλία; Μεξικό; Νέα Ζηλανδία; Νότια Κορέα; Βιετνάμ		
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]	18...30 DC	
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 60	
Βαθμός προστασίας		III	
Συχνότητα λειτουργίας	[MHz]	13,56	
Πρότυπο RFID		ISO 15693	
Εύρος μέτρησης			
Απόσταση εγγραφής/εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης	[mm]	170	
Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης	[mm]	160	
Απόσταση από την ετικέτα ID	[mm]	αναφέρεται σε ετικέτα κέρμα 30 mm και κεραία τοποθετημένη σε μέταλλο, I-CODE SLI	: ≤ 32
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	



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF KQRWIOUS03

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

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]	88,5
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]	20 x 7 x 48
Υλικό κατασκευής	PBT; TPU; Ανοξείδωτος χάλυβας

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

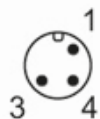
Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	επικοινωνία ετικέτας	1 x LED, Κίτρινο

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Καλώδιο

Καλώδιο: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Σύνδεση

