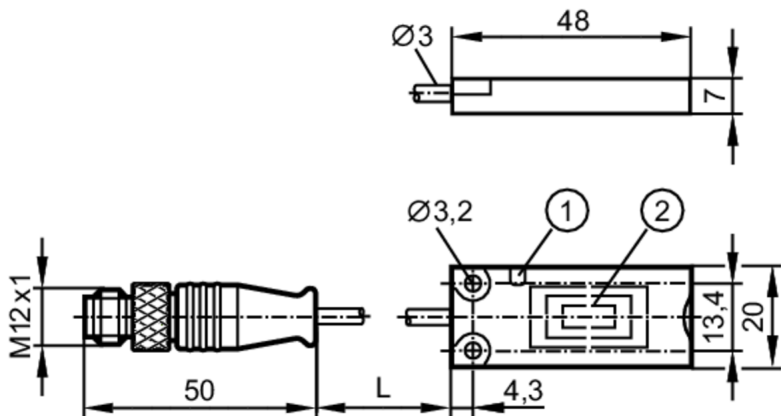




Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF KQRWIDUS03-



- 1 LED
2 Επιφάνεια ανίχνευσης



Εφαρμογή			
Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς		
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Ιαπωνία; Κίνα; Ταιβάν; Ινδία; Σιγκαπούρη; Ουκρανία; Μαλαισία; Βραζιλία; Μεξικό; Βιετνάμ		
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]	< 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/πλαινό 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		DATA / DTE10x	
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	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, συνεχώς)
Αντοχή σε δονήσεις		EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF KQRWIDUS03-

MTTF	[χρόνια]	457,9
Έγκριση UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Ηλεκτρική τροφοδοσία	Limited Voltage/Current
	Αριθμός αρχείου UL	E205959

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	80
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	20 x 7 x 48
Υλικό κατασκευής		PBT; TPE-U; 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	
-------------------------	--

Καλώδιο: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας	
--	--

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση	
---------	--

