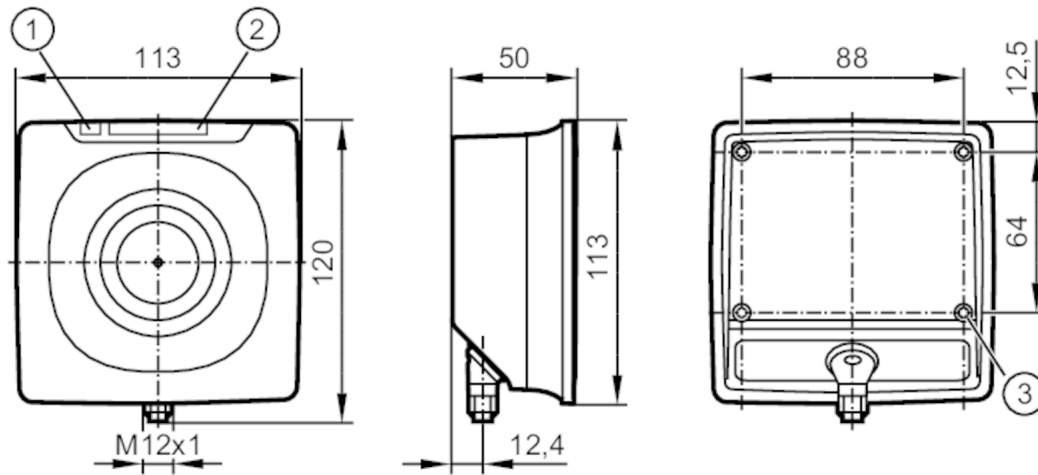


Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF HLRWIOUS03



- 1 LED Κατάσταση λειτουργίας
 2 LED οθόνη μπάρας
 3 Σπείρωμα εγκατάστασης: M4 μεγ. βάθος εισαγωγής: 15 mm



Εφαρμογή

Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΕΕ/RED; Ιαπωνία; Αυστραλία; Κίνα; Ταιβάν; Ινδία; Σιγκαπούρη; ΗΠΑ; Καναδάς
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]	< 150
Βαθμός προστασίας	III
Συχνότητα λειτουργίας [MHz]	13,56
Πρότυπο RFID	ISO 15693

Εύρος μέτρησης

Απόσταση εγγραφής/εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	400
Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	600
Απόσταση από την ετικέτα ID [mm]	Αναφορικά με την ετικέτα ID E80384 : < 190
	αναφέρεται σε μια κάρτα ISO E80407 : < 230

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



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF HLRWIOUS03

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

Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / συνεχές χτύπημα
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / απλός κραδασμός
Αντοχή σε δονήσεις	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]		456
Διαστάσεις [mm]		120 x 50 x 113
Υλικό κατασκευής		PBT; PC; Ανοξείδωτος χάλυβας

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	επικοινωνία ετικέτας	4 x LED οθόνη μπάρας, Κίτρινο ισχύς σήματος Ετικέτα ID

Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις	Για τις αποστάσεις από άλλες ετικέτες ID βλέπε το αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο (E803xx)	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση

