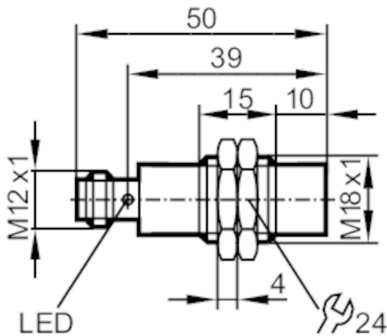




Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF GNRWIOUS03



| Εφαρμογή                                             |                                                                                                                                         |                                                        |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Εφαρμογή                                             | ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς                                                                                         |                                                        |
| Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για                   | ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Ιαπωνία; Κίνα; Ταϊβάν; Ινδία; Σιγκαπούρη; Νότια Αφρική; Ισραήλ                                         |                                                        |
| 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 εγγραφής/ εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης | [mm]                                                                                                                                    | 180                                                    |
| Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης     | [mm]                                                                                                                                    | 90                                                     |
| Απόσταση από την ετικέτα ID                          | [mm]                                                                                                                                    | αναφέρεται σε ετικέτα νόμισμα : 30 χιλ I-CODE SLI ≤ 40 |
| 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                             | Τρόπος λειτουργίας                                                                                                                      | DeviceID                                               |
|                                                      | default                                                                                                                                 | 967                                                    |



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID HF

DTRHF GNRWIOUS03

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                 |

Μηχανικά δεδομένα

|                       |      |                                                                             |
|-----------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Βάρος                 | [g]  | 120,5                                                                       |
| Περίβλημα             |      | Κυλινδρικό                                                                  |
| Στήριξη               |      | ελεύθερης τοποθέτησης                                                       |
| Διαστάσεις            | [mm] | M18 x 1 / L = 50                                                            |
| Περιγραφή σπειρώματος |      | M18 x 1                                                                     |
| Υλικό κατασκευής      |      | Περίβλημα: Ανοξείδωτος χάλυβας; Κάλυμμα προστασίας : PPS; Παράθυρο LED: PEI |

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρελκόμενα

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Παρεχόμενα εξαρτήματα | Παξιμάδι 2 x M18 x 1 |
|-----------------------|----------------------|

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση

