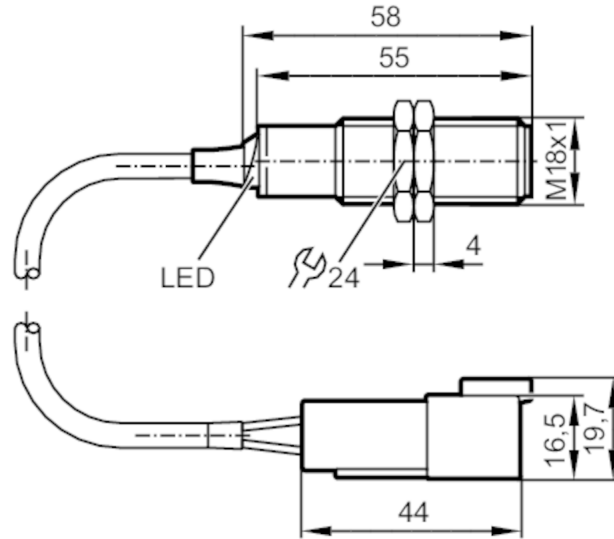


Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID με CAN

DTMHF GBRWCODC03



Εφαρμογή

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 «Έγγραφα και λήψεις».

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]

9...32 DC

Κατανάλωση ρεύματος [mA]

< 50 (24 V) / < 80 (12 V)

Βαθμός προστασίας

III

Συχνότητα λειτουργίας [MHz]

13,56

Πρότυπο RFID

ISO 15693

Εύρος μέτρησης

Απόσταση από την ετικέτα ID [mm]

≤ 15

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας

CAN

CAN

Πρωτόκολλο

CANopen

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

-40...85

Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]

-40...85

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

10 g 10...2000 Hz

MTTF

[χρόνια]

506



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID με CAN

DTMHF GBRWCODC03

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	120,5
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 58
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4301 / 304); Κάλυμμα προστασίας : PPS; καλώδιο με αρσενικό κονέκτορα: PUR
Ροπή σύσφιξης	[Nm]	< 25

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Preoperational Mode	1 x LED, Πράσινο αναμμένο
	Operational Mode	1 x LED, Πράσινο αναβοσβήνει
	σφάλματα	1 x LED, Κόκκινο αναβοσβήνει
	επικοινωνία ετικέτας	1 x LED, Κίτρινο αναμμένο

Παρατηρήσεις	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 0,8 m



1	CAN_H
2	CAN_L
3	GND
4	U+