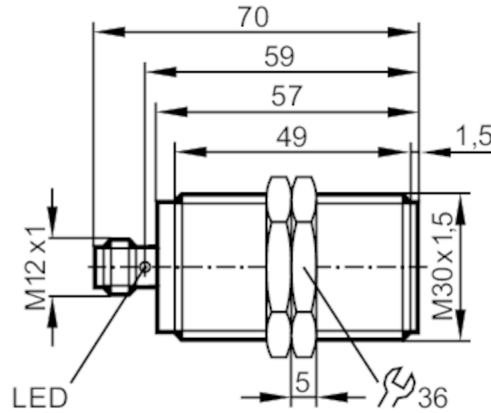


Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID με CAN και SAE J 1939

DTMHF IBRWCJUS03



Εφαρμογή

Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Ιαπωνία; Κίνα; Ταϊβάν; Ινδία; Σιγκαπούρη; Ουκρανία
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 εγγραφής/εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	120
Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	60
Απόσταση από την ετικέτα ID [mm]	≤ 30

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	CAN
CAN	
Πρωτόκολλο	J1939

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	20 g 10...2000 Hz

**Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID με CAN και SAE J 1939**

DTMHF IBRWCJUS03

MTTF

[χρόνια]

477

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	198,5
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Περιγραφή σπειρώματος		M30 x 1,5
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: Ανοξείδωτος χάλυβας; Κάλυμμα προστασίας : PPS; Παράθυρο LED: PEI

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

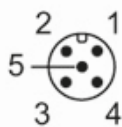
Οθόνη ενδείξεων	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	Επικοινωνία CAN	1 x LED, Κόκκινο
	επικοινωνία ετικέτας	1 x LED, Κίτρινο

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



1	Ελεύθερο
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L