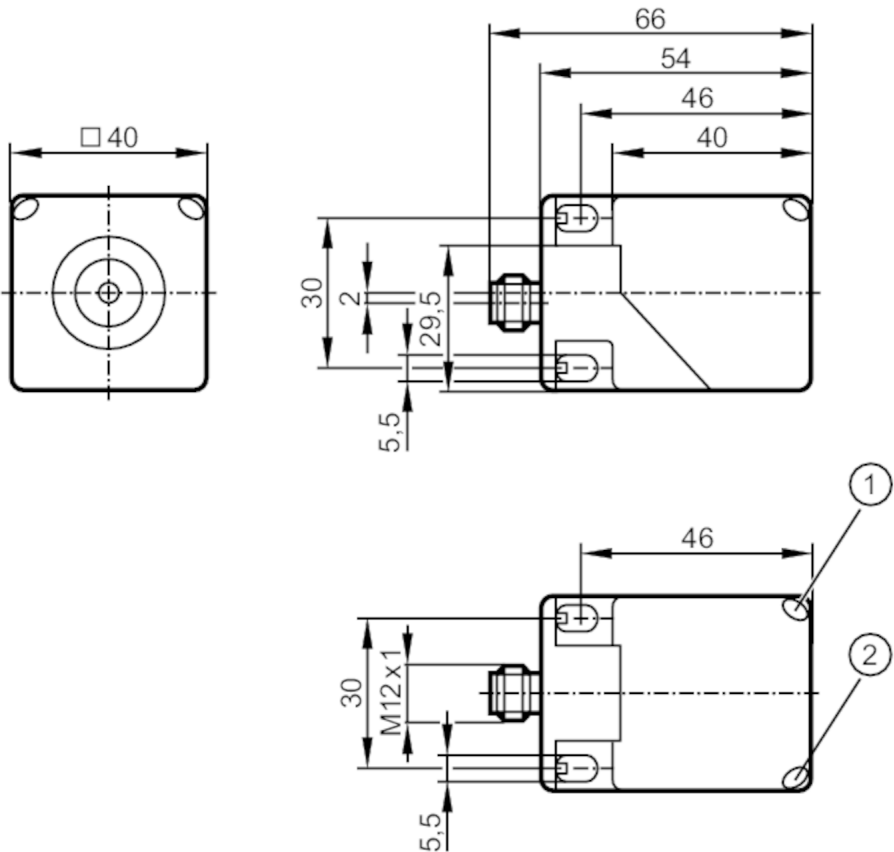




Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01



- 1 LED Κίτρινο
2 LED Πράσινο



Εφαρμογή

Εφαρμογή	ανίχνευση αντικειμένων στον εξοπλισμό μεταφοράς
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Κίνα; Ταϊβάν; Ινδία; Νότια Κορέα; Σιγκαπούρη; Μαλαισία; Ηνωμένο Βασίλειο; Νέα Ζηλανδία
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]	24 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 50
Βαθμός προστασίας	III
Συχνότητα λειτουργίας [MHz]	0,125

Εύρος μέτρησης

Ταχύτητα προσπέρασης [m/s]	< 0,5
Απόσταση εγγραφής/εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	400
Απόσταση εγγραφής/πλαϊνό μέρος κεφαλής ανάγνωσης [mm]	400



Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01

Απόσταση από την ετικέτα ID [mm]	Ανάγνωση	:	≤ 60 (στατική)
	Γραφή	:	≤ 55 (στατική)
	ετικέτα αναφοράς	:	E80360

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 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Αντοχή σε δονήσεις	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF [χρόνια]		536

Μηχανικά δεδομένα	
Βάρος [g]	185
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Επιφάνεια ανίχνευσης	με δυνατότητα επιλογής 5 θέσεων
Διαστάσεις [mm]	40 x 40 x 54
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA; μεταλλικά τμήματα: Ανοξείδωτος χάλυβας

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	επικοινωνία ετικέτας	1 x LED, Κίτρινο

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, περιστρεφόμενος, ασφαλιζόμενος; κωδικοποίηση: A





Κεφαλή ανάγνωσης/εγγραφής RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01

Σύνδεση

