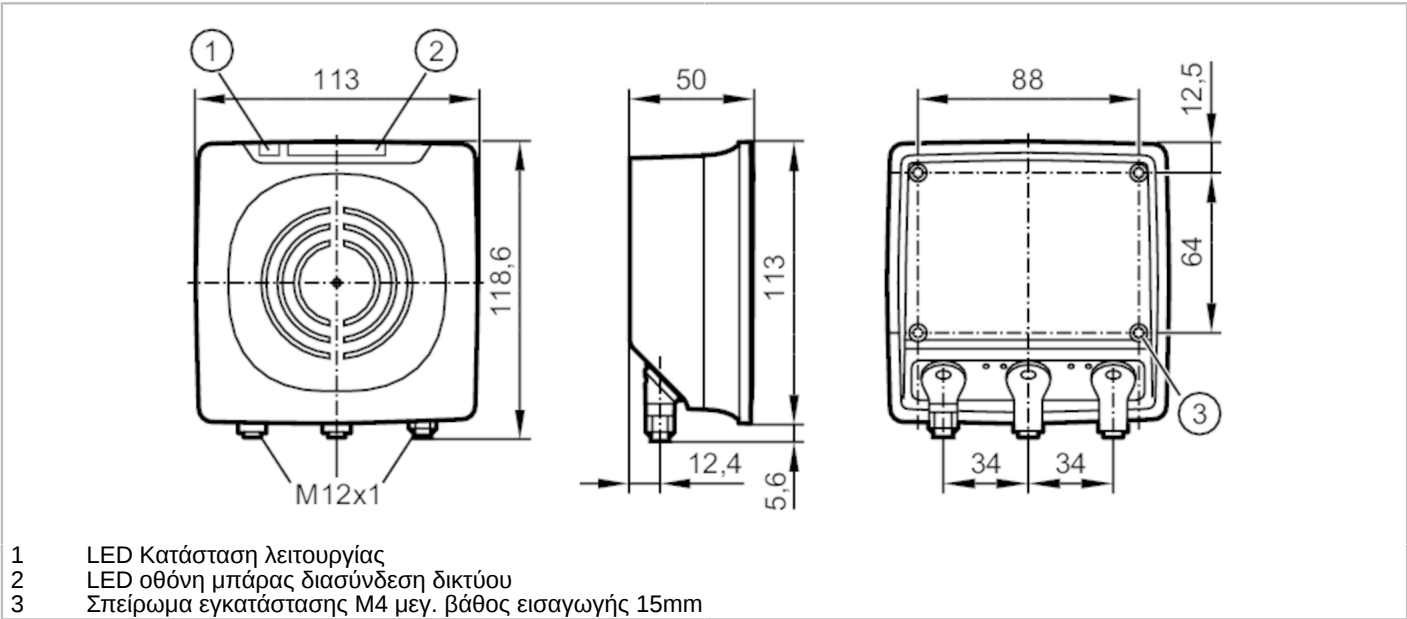




Συμπαγής συσκευή RFID με διασύνδεση δικτύου

DTRHF HLRWPNUS03



Εφαρμογή			
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για		ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Κίνα; Νότια Κορέα; Ιαπωνία; Ταιβάν; Σιγκαπούρη; Μαλαισία; Ινδία; Βιετνάμ	
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]	500	
Βαθμός προστασίας		III	
Συχνότητα λειτουργίας	[MHz]	13,56	
Πρότυπο RFID		ISO 15693	
Έξοδοι			
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο	[mA]	100; (max.)	
Εύρος μέτρησης			
Απόσταση εγγραφής/ εμπρόσθιο μέρος κεφαλής ανάγνωσης	[mm]	600	
Απόσταση εγγραφής/πλαινό μέρος κεφαλής ανάγνωσης	[mm]	850	
Σημείωση σε απόσταση εγγραφής/κεφαλή ανάγνωσης		100%	ισχύς εκπομπής
Απόσταση από την ετικέτα ID	[mm]	50 mm αναμεταδότης	≤ 150
		ID-TAG ISO-κάρτα	≤ 180
Διασυνδέσεις			
Διασύνδεση επικοινωνίας		Ethernet	
Ethernet - PROFINET			
Πρωτόκολλο		PROFINET	
Τύπος χρήσης		Μεταφορά δεδομένων	



Συμπαγής συσκευή RFID με διασύνδεση δικτύου

DTRHF HLRWPNUS03

Ethernet - TCP/IP	
Πρωτόκολλο	TCP/IP
Εργοστασιακές ρυθμίσεις	IP διεύθυνση: 192.168.0.79
	μάσκα υποδικτύου: 255.255.255.0
	διεύθυνση IP θύρας: 192.168.0.100
Τύπος χρήσης	παραμετροποίηση

Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...60
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / συνεχές χτύπημα
		50 g (11 ms) / απλός κραδασμός
Αντοχή σε δονήσεις	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [χρόνια]		130

Μηχανικά δεδομένα	
Βάρος [g]	641,5
Διαστάσεις [mm]	113 x 118,5 x 50
Υλικό κατασκευής	PBT / PC; Ανοξειδωτος χάλυβας; Αλουμίνιο

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ηλεκτρική τροφοδοσία	1 x LED, Πράσινο
	LED οθόνη μπάρας	4 x LED, Κίτρινο ισχύς σήματος Ετικέτα ID
	κατάσταση	2 x LED, πράσινο/κόκκινο διασύνδεση δικτύου
	κατάσταση	2 x LED, πράσινο/κίτρινο Ethernet

Παρατηρήσεις	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ethernet

Κονέκτορας: 2 x M12; κωδικοποίηση: D



ETH1 / ETH2	
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

DTE601

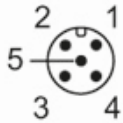


Συμπαγής συσκευή RFID με διασύνδεση δικτύου

DTRHF HLRWPNUS03

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ηλεκτρική τροφοδοσία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



PWR

1	L+
2	ψηφιακή είσοδος/έξοδος 2
3	L-
4	ψηφιακή είσοδος/έξοδος 1
5	Ελεύθερο