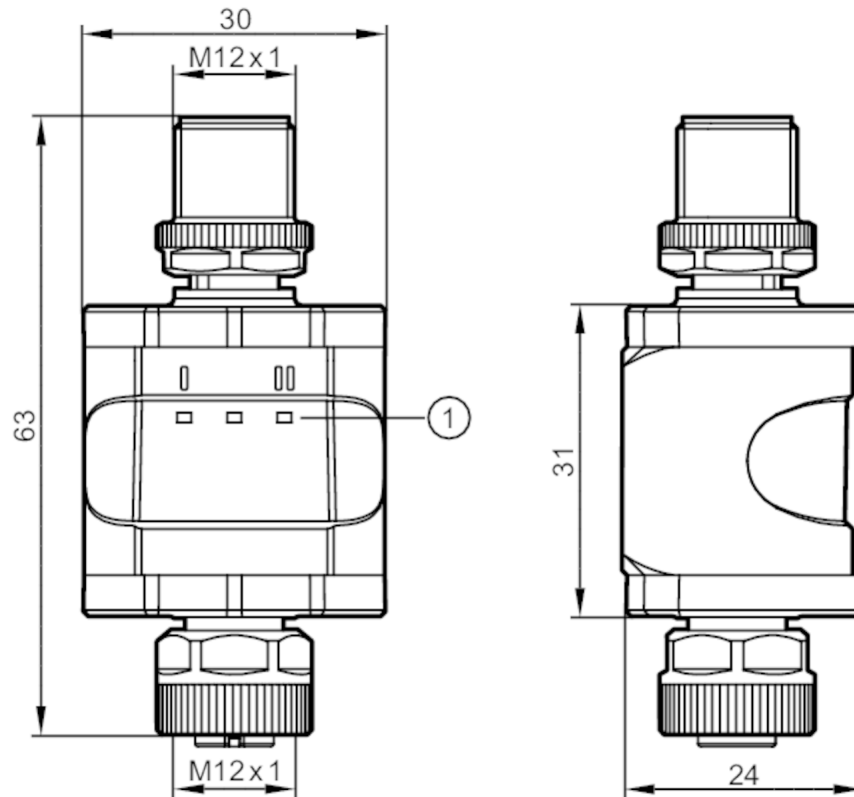


Προσαρμογέας Bluetooth IO-Link

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER



1 LED



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές
Έγκριση ασύρματης επικοινωνίας για	ΗΠΑ; Καναδάς; ΕΕ/RED; Αυστραλία; Ιαπωνία; Ναμίμπια; Βραζιλία; Κίνα; Ινδία; Σιγκαπούρη; Μεξικό; Νότια Αφρική; Μαλαισία; Βιετνάμ; Χιλή; Ταϊλάνδη; Ταιβάν; Νότια Κορέα; Ινδονησία
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]	18...30 DC
Ονομαστική τάση DC [V]	24
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	30...830; (24 V DC, πλήρες φορτίο)
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Λογισμικό / προγραμματισμός

Επιλογές ρύθμισης παραμέτρων	εγγραφή τιμής διεργασίας
------------------------------	--------------------------

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	IO-Link; Bluetooth
Bluetooth	
Πρότυπο μετάδοσης	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1
Μπάντα συχνοτήτων	2,4 - 2,482 GHz



Προσαρμογέας Bluetooth IO-Link

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

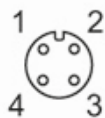
Ισχύς εκπομπής	[mW]	10; (10 dBm)
Απόσταση ανίχνευσης		typ. 20 m
IO-Link Device		
Είδος μεταφοράς		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Αναθεώρηση		1.0; 1.1
SDCI-Πρότυπο		IEC 61131-9
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας		A
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...60
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
HMΣ		DIN EN 61000-6-2
		DIN EN 61000-6-4
Αντοχή σε κρούσεις		DIN EN 60068-2-27 15 g (6 ms)
Αντοχή σε δονήσεις		DIN EN 60068-2-6 2 g (10...150 Hz)
MTTF	[χρόνια]	285
Έγκριση UL	Αριθμός αρχείου UL	E205959
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	88,5
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); μπρούντζος (2.0401); PA; PBT; FKM; Τσιμούχα: FKM;
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	IO-Link	1 x LED, Κίτρινο
	Bluetooth	1 x LED, Μπλε
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας		
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες		
		
1	L+ τροφοδοσία	
2	OUT2	
3	L- τροφοδοσία	
4	OUT1	

Προσαρμογέας Bluetooth IO-Link

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

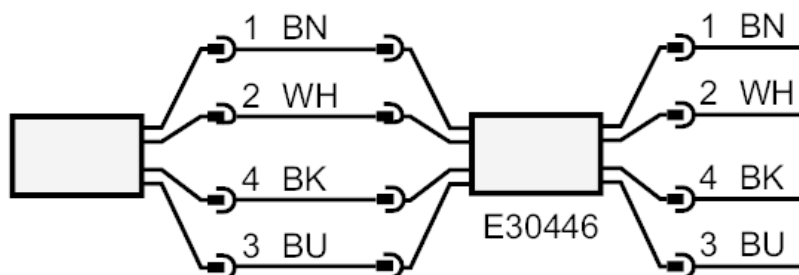
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες



1	L+ τροφοδοσία
2	OUT2
3	L- τροφοδοσία
4	OUT1

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Σύνδεση



OUT1:	IO-Link
	Χρώματα κατά DIN EN 60947-5-2
	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
WH =	Λευκό