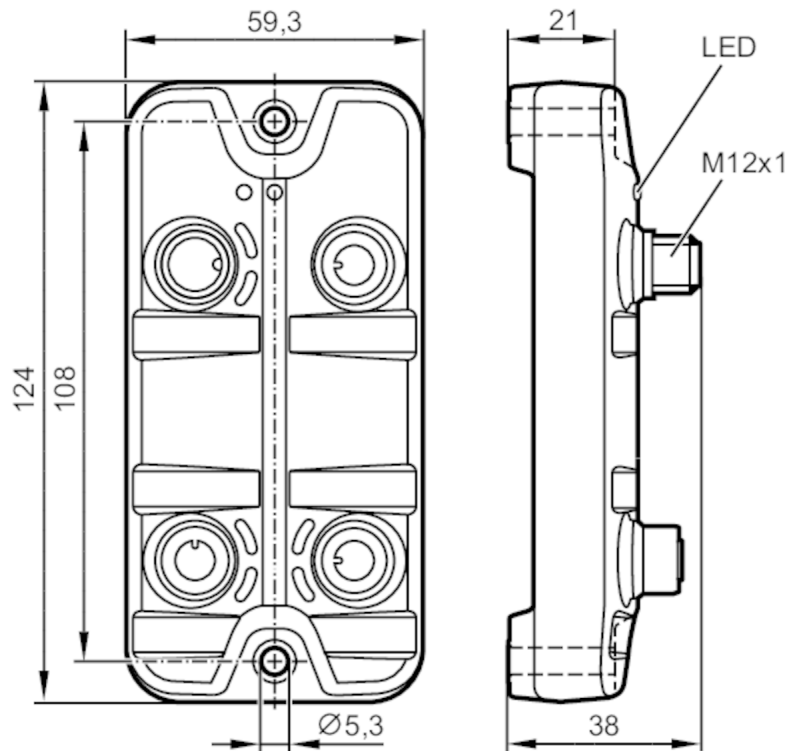


Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση AS-i.

IO-Link Master AS-i 2P IP67



Εφαρμογή

Εφαρμογή

τοποθέτησης στο πεδίο

Λειτουργία αλυσιδωτής
σύνδεσης

Ηλεκτρική τροφοδοσία; διασύνδεση δικτύου

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]

26...31,6 DC; (AS-i)

Μεγ. κατανάλωση ρεύματος [mA]
από AS-i

350

Βαθμός προστασίας

III

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A]

0,3; (θύρες 1+2: 0,3 (AS-i))

Είσοδοι / έξοδοι

Συνολικός αριθμός εισόδων
και εξόδων

4; (παραμετροποιήσιμες)

Αριθμός εισόδων και εξόδων

Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 4; Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2

Είσοδοι

Αριθμός ψηφιακών εισόδων

4; (IO-Link Port Class A: 2 x 2)

Τροφοδοσία αισθητήρα για
τις εισόδους

AS-i

Στάθμη μεταγωγής υψηλή [V]

11...30

Στάθμη μεταγωγής χαμηλή [V]

0...5



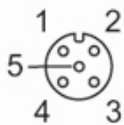
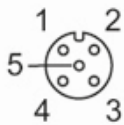
Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση AS-i.

IO-Link Master AS-i 2P IP67

Ψηφιακές εισοδοί προστατευμένες από βραχυκύκλωμα	Ναι	
Έξοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εξόδων	2; (IO-Link Port Class A: 2 x 1)	
Μεγ. φορτίο ρεύματος εξόδων συνολικό [A]	0,3	
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι	
Έξοδοι τροφοδοσίας ενεργοποιητή	AS-i	
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας	IO-Link; AS-i	
IO-Link Master		
Είδος μεταφοράς	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Αναθεώρηση	1.1	
Αριθμός θυρών κατηγορίας A	2	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60	
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-25...85	
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	90	
Βαθμός προστασίας	IP 65; IP 66; IP 67	
Βαθμός προστασίας (NEMA 250)	6P	
Βαθμός ρύπανσης	2	
Χημικά μέσα	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [χρόνια]	194	
AS-i κατάταξη		
Έκδοση AS-i	2.11; 3.0	
Εκτεταμένη λειτουργία διευθυνσιοδότησης	Όχι	
Προφίλ AS-i	βασικός υποτελής (CTT1 είσοδος)	S-7.4.E
	επιπρόσθετος υποτελής (CTT1 είσοδος)	S-7.3.E
	επιπρόσθετος υποτελής (CTT1 έξοδος)	S-7.3.2
Αριθμός συσκευών AS-i	1...5	
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]	235,7	
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA Πορτοκαλί; Θηλυκός κονέκτορας: Ορείχαλκος επινικελωμένος	

Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση AS-i.

IO-Link Master AS-i 2P IP67

Ηλεκτρική συνδεσμολογία	
Σύνδεση βαθμίδας	M12
Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στις οδηγίες λειτουργίας.
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ηλεκτρική τροφοδοσία IN	
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A	
	
X21	
1	AS-i +
2	AUX - γεφυρωμένη
3	AS-i -
4	AUX + γεφυρωμένη
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ηλεκτρική τροφοδοσία OUT	
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A	
	
X22	
1	AS-i +
2	AUX - γεφυρωμένη
3	AS-i -
4	AUX + γεφυρωμένη
5	Ελεύθερο
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Σύνδεση διεργασίας	
Κονέκτορας: 2 x M12; κωδικοποίηση: A	
	



Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση AS-i.

IO-Link Master AS-i 2P IP67

IO-Link Port Class A X01...X02

1	+ 24 V DC (AS-i)
2	Ψηφιακή είσοδος
3	GND (AS-i)
4	C/Q IO-Link
5	Ελεύθερο