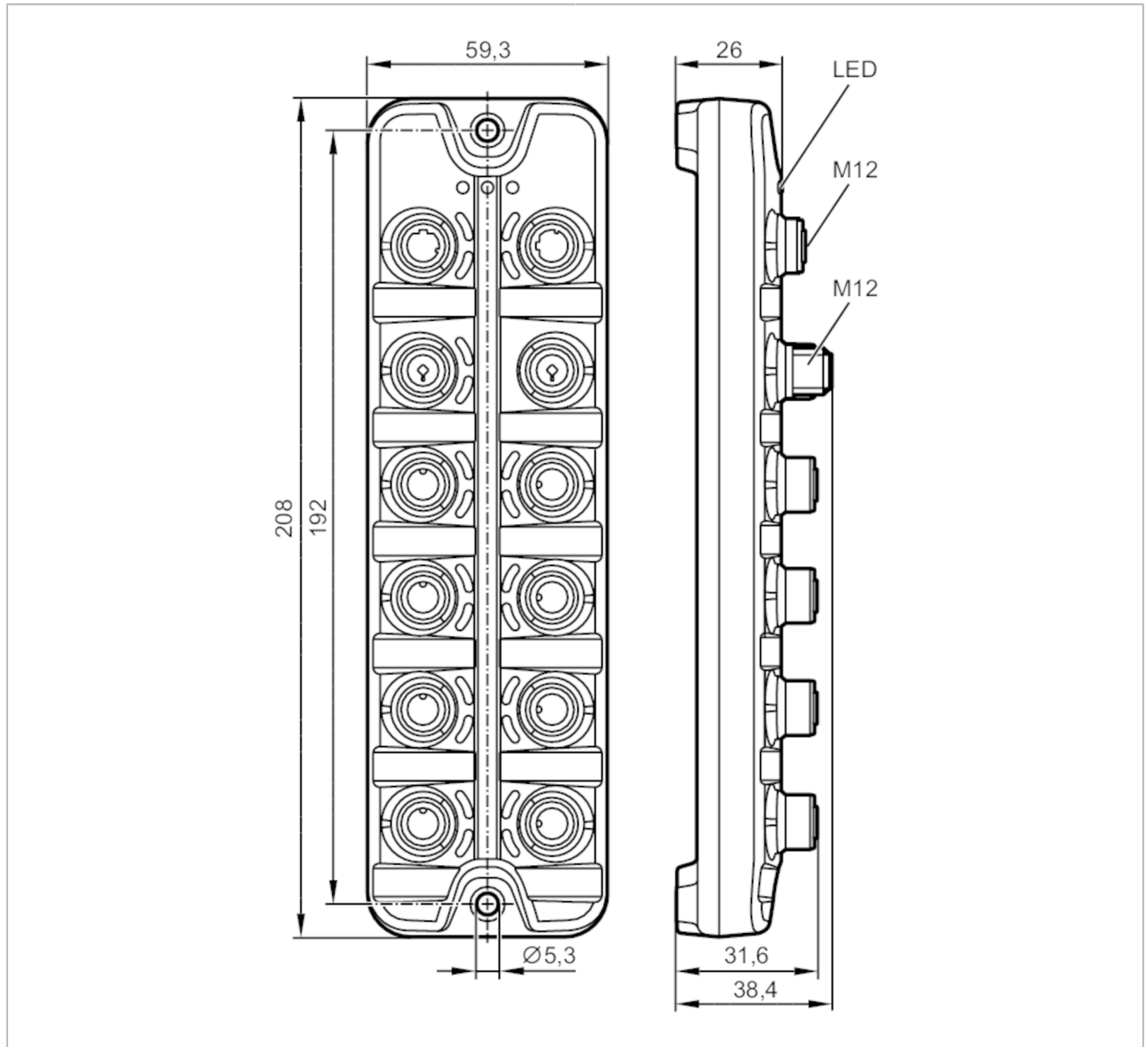


AL1222



Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση EtherNet/IP

IO-Link Master PL EIP 8P IP67



Εφαρμογή	
Εφαρμογή	Μονάδες εισόδου/εξόδου για χρήση στο πεδίο
Λειτουργία αλυσιδωτής σύνδεσης	Ηλεκτρική τροφοδοσία; διασύνδεση δικτύου
Ηλεκτρικά δεδομένα	
Τάση λειτουργίας [V]	20...30 DC; (US; Κατά SELV/PELV)
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	300...3900; (US)
Βαθμός προστασίας	III
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας [V]	20...30 DC; (UA)



Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση EtherNet/IP

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

Τροφοδοσία ενεργοποιητή UA		
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό	[A]	3,6
Τροφοδοσία αισθητήρα US		
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό	[A]	3,6
Είσοδοι / έξοδοι		
Συνολικός αριθμός εισόδων και εξόδων		12; (παραμετροποιήσιμες)
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 12; Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 8
Είσοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εισόδων		12; (IO-Link Port Class A: 4 x 2; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
Στάθμη μεταγωγής υψηλή	[V]	11...30
Στάθμη μεταγωγής χαμηλή	[V]	0...5
Ψηφιακές εισοδοί προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Ναι
Έξοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εξόδων		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 1; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο	[mA]	300
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας		Ethernet; IO-Link
Επιπρόσθετα		Υποστηριζόμενες τοπολογίες δικτύου; γραμμή; δακτύλιος; DLR
Ethernet		
Πρότυπο μετάδοσης		10Base-T; 100Base-TX
Ρυθμός μετάδοσης		10; 100
Πρωτόκολλο		EtherNet/IP
Εργοστασιακές ρυθμίσεις		IP διεύθυνση: 192.168.1.250
		μάσκα υποδικτύου: 255.255.255.0
		διεύθυνση IP θύρας: 0.0.0.0
		MAC διεύθυνση: δείτε κωδικό ετικέτας
IO-Link Master		
Είδος μεταφοράς		COM 1 / COM 2 / COM 3
IO-Link Αναθεώρηση		1.1
Αριθμός θυρών κατηγορίας A		4
Αριθμός θυρών κατηγορίας B		4
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 ρύπανσης		2



Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση EtherNet/IP

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

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]		90

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]		407
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA; Θηλυκός κονέκτορας: Ορείχαλκος επινικελωμένος	

Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις	Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στις οδηγίες λειτουργίας.	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Σύνδεση διεργασίας

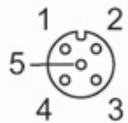
IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensorversorgung (US) L+
2	Ψηφιακή είσοδος
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	Ελεύθερο

IO-Link Port Class B X05...X08

1	Sensorversorgung (US) L +
2	Aktuatorversorgung (UA) L+
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	Aktuatorversorgung (UA) L-

Κονέκτορας: M12



Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ηλεκτρική τροφοδοσία IN

X31

1	+ 24 V DC (US) Καφέ
2	GND (UA) Λευκό
3	GND (US) Μπλε
4	+ 24 V DC (UA) μαύρο

Κονέκτορας: M12



Κύρια μονάδα IO-Link με διασύνδεση EtherNet/IP

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

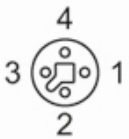


Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ηλεκτρική τροφοδοσία OUT

X32

1	+ 24 V DC (US) Καφέ
2	GND (UA) Λευκό
3	GND (US) Μπλε
4	+ 24 V DC (UA) μαύρο

Κονέκτορας: M12



Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ethernet

IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	Ελεύθερο

Κονέκτορας: M12

