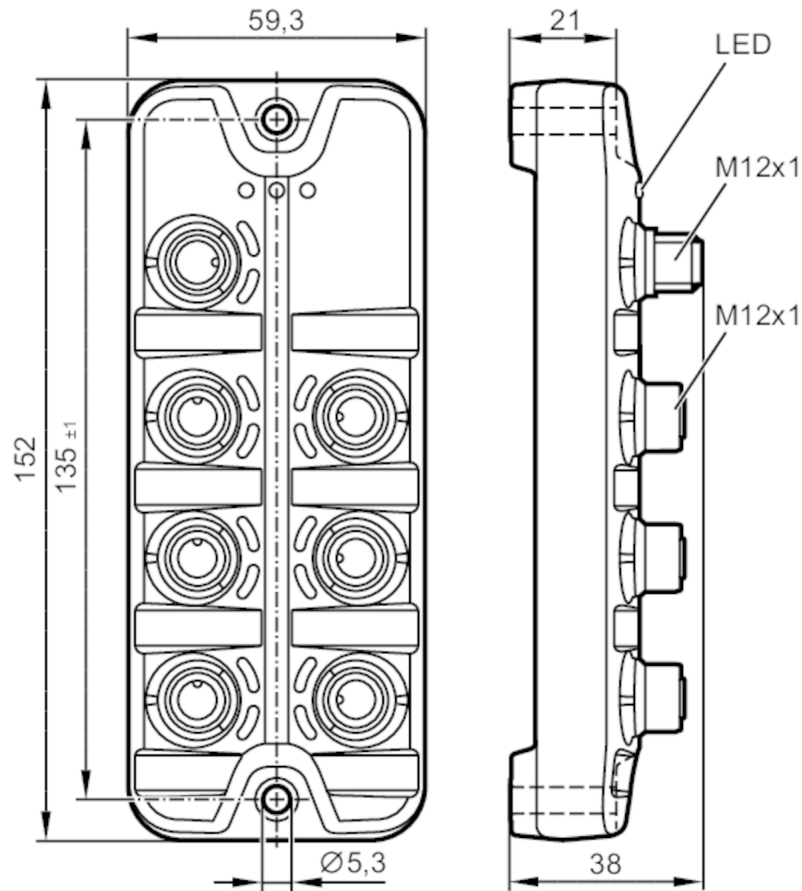


Βαθμίδα εισόδου IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K



Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	18...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	100...700; (US)
Βαθμός προστασίας		III
Τροφοδοσία αισθητήρα US		
Ένταση ρεύματος ανά θύρα	[A]	0,1

Είσοδοι / έξοδοι

Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 12
----------------------------	------------------------------

Είσοδοι

Αριθμός ψηφιακών εισόδων	12; (6 x 2 PNP Τύπος 2 κατά IEC 61131-2)
Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους	IO-Link
Ηλεκτρική τροφοδοσία [V]	16...30

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	IO-Link
SDCI-Πρότυπο	IEC 61131-9
Είδος μεταφοράς	COM2 (38,4 kBaud)



Βαθμίδα εισόδου IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

IO-Link Αναθεώρηση	1.1				
Λειτουργία SIO	Όχι				
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας	A				
Ελαχ. χρόνος κύκλου διεργασίας [ms]	4,3				
Υποστηριζόμενα DeviceIDs	<table> <tr> <th>Τρόπος λειτουργίας</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>995</td></tr> </table>	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID	default	995
Τρόπος λειτουργίας	DeviceID				
default	995				

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60				
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-25...70				
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	75; (5...75)				
Μεγ. ύψος πάνω από το επίπεδο της θάλασσας [m]	2000				
Βαθμός προστασίας	IP 65; IP 67; IP 69K; (λειτουργία με πώματα προστασίας από ανοξείδωτο ατσάλι: IP 69K)				
Βαθμός προστασίας (NEMA 250)	6P				
Βαθμός ρύπανσης	2				
Χημικά μέσα	<table> <tr> <td>ISO 16750-5</td><td>HLP, CC, DB, DC, DD, CA</td></tr> <tr> <td>NEMA 250 5.13.1</td><td>AA</td></tr> </table>	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA	NEMA 250 5.13.1	AA
ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA				
NEMA 250 5.13.1	AA				

Δοκιμές / εγκρίσεις

HMΣ	<table> <tr><td>EN 61000-6-2</td><td></td></tr> <tr><td>EN 61000-6-3</td><td></td></tr> <tr><td>IEC 61131-9</td><td></td></tr> </table>	EN 61000-6-2		EN 61000-6-3		IEC 61131-9	
EN 61000-6-2							
EN 61000-6-3							
IEC 61131-9							
Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27						
Αντοχή σε δονήσεις	<table> <tr><td>DIN EN 60068-2-64</td><td></td></tr> <tr><td>DIN EN 60068-2-6</td><td></td></tr> </table>	DIN EN 60068-2-64		DIN EN 60068-2-6			
DIN EN 60068-2-64							
DIN EN 60068-2-6							
MTTF [χρόνια]	197						

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	300
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA Γκρι; Θηλυκός κονέκτορας: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Υλικό στεγάνωσης	EPDM

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	<table> <tr> <td>λειτουργία</td><td>1 x LED, Πράσινο</td></tr> <tr> <td>σφάλμα</td><td>1 x LED, Κόκκινο</td></tr> <tr> <td>τρόπος λειτουργίας</td><td>1 x LED, Κίτρινο</td></tr> </table>	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο	σφάλμα	1 x LED, Κόκκινο	τρόπος λειτουργίας	1 x LED, Κίτρινο
λειτουργία	1 x LED, Πράσινο						
σφάλμα	1 x LED, Κόκκινο						
τρόπος λειτουργίας	1 x LED, Κίτρινο						

Παρελκόμενα

Παρελκόμενα (προαιρετικά)	Πώμα για θηλυκούς κονέκτορες M12
---------------------------	----------------------------------

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Βαθμίδα εισόδου IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - IO-Link

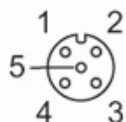
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A

**X1**

1	+ 24 V DC (US)
2	Ελεύθερο
3	GND (US)
4	IO-Link

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Είσοδοι

Κονέκτορας: 6 x M12; κωδικοποίηση: A; Τσιμούχα: EPDM

**X1.0...X1.5**

1	Τροφοδοσία αισθητήρα + 24 V DC (US)
2	Ψηφιακή είσοδος DI2
3	Τροφοδοσία αισθητήρα GND (US)
4	Ψηφιακή είσοδος DI1
5	Ελεύθερο