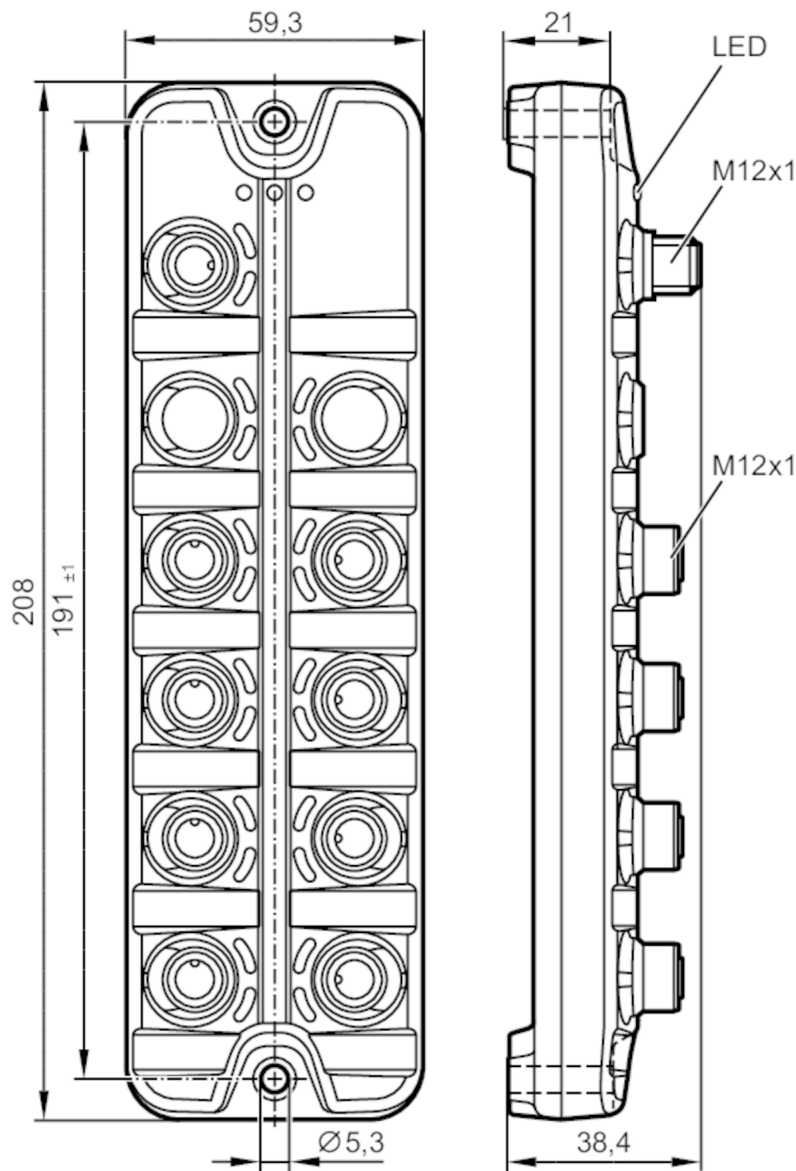




Βαθμίδα εισόδων/εξόδων IO-Link

IOL MOD SL 8XMP/DX A M12 IP69K



Ανάλογα με την έκδοση, ορισμένα LED είναι ανενεργά



Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	18...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	1100; (US)
Βαθμός προστασίας		III
Είσοδοι / έξοδοι		
Συνολικός αριθμός εισόδων και εξόδων		16; (παραμετροποιήσιμες)
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 16; Αριθμός αναλογικών εισόδων: 8; Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 16



Βαθμίδα εισόδων/εξόδων IO-Link

IOL MOD SL 8XMP/DX A M12 IP69K

Είσοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εισόδων	16; (παραμετροποιήσιμες)	
Κύκλωμα εισόδου ψηφιακών εισόδων	PNP; (τύπου 3 (IEC 61131-21))	
Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους	US	
Ηλεκτρική τροφοδοσία [V]	18...30	
Ρεύμα εισόδου μεγάλο [mA]	2...15	
Ρεύμα εισόδου μικρό [mA]	0...1,5	
Στάθμη μεταγωγής υψηλή [V]	11...28	
Στάθμη μεταγωγής χαμηλή [V]	0...5	
Αριθμός αναλογικών εισόδων	8; (παραμετροποιήσιμες είσοδος ρεύματος/τάσης)	
Αναλογική είσοδος (ρεύμα) [mA]	4...20	
Αναλογική είσοδος (τάση) [V]	0...10	
Ανάλυση αναλογικής εισόδου	16 Bit	
Έξοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εξόδων	16; (παραμετροποιήσιμες)	
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]	1000	
Μεγ. φορτίο ρεύματος εξόδων συνολικό [A]	1	
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι	
Έξοδοι τροφοδοσίας ενεργοποιητή	US	
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας	IO-Link	
SDCI-Πρότυπο	IEC 61131-9	
Είδος μεταφοράς	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Αναθεώρηση	1.1	
Λειτουργία SIO	Όχι	
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας	A	
Ελαχ. χρόνος κύκλου διεργασίας [ms]	4	
Υποστηριζόμενα DeviceIDs	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID
	Acyclic parametrisation	1408
	Factory setting: parametrisation via Pdout	1407
Σημείωση	Η παραμετροποίηση μπορεί να μεταβληθεί από κυκλική σε ακυκλική Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το αρχείο IODD PDF στο μενού "Εγγραφα και λήψεις"	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60	
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-25...70	
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	90	
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)	



Βαθμίδα εισόδων/εξόδων IO-Link

IOL MOD SL 8XMP/DX A M12 IP69K

Βαθμός προστασίας (NEMA 250)	6P	
Βαθμός ρύπανσης	2	
Χημικά μέσα	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	482,29	
Διαστάσεις [mm]	26 x 59,3 x 208	
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA Γκρι; Θηλυκός κονέκτορας: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)	
Υλικό στεγάνωσης	EPDM	
Ροπή σύσφιξης [Nm]	< 0,8	

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	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
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - IO-Link

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



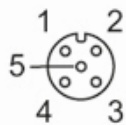
X1		
1	+ 24 V DC (US)	
2	Ελεύθερο	
3	GND (US)	
4	IO-Link	

**Βαθμίδα εισόδων/εξόδων IO-Link**

IOL MOD SL 8XMP/DX A M12 IP69K

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - είσοδοι / έξοδοι

Κονέκτορας: 8 x M12; κωδικοποίηση: A; Τσιμούχα: EPDM

**X1.0...X1.7**

1	Τροφοδοσία αισθητήρα + 24 V DC
2	πολυλειτουργική είσοδος I2 Ψηφιακή έξοδος O2
3	GND
4	ψηφιακή είσοδος/έξοδος I1/O1
5	Ελεύθερο