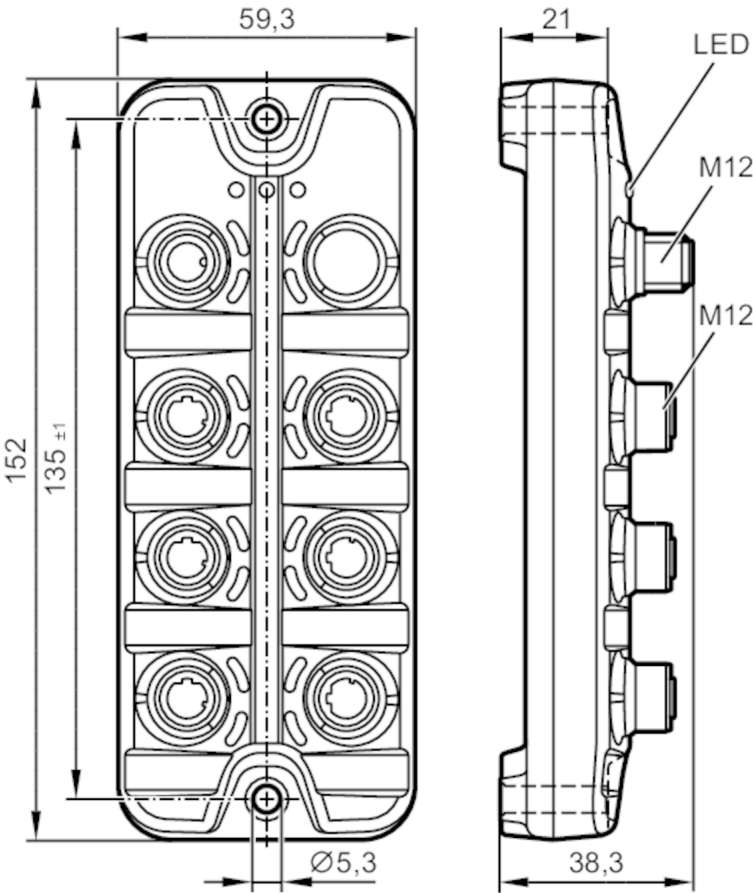




Ethernet switch

ETH Switch SL IoT 6P IP67



Ανάλογα με την έκδοση, ορισμένα LED είναι ανενεργά



Εφαρμογή	
Σχεδίαση	switch χωρίς δυνατότητα διαχείρισης για χρήση στο πεδίο
Εφαρμογή	για δίκτυα TCP/IP; για δίκτυα EtherNet/IP; για δίκτυα Modbus TCP
Ηλεκτρικά δεδομένα	
Τάση λειτουργίας [V]	8...32 DC; ((US ; Κατά SELV/PELV))
Ονομαστική τάση DC [V]	12 / 24
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	100; (US; 24 V: 50 mA)
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Διασυνδέσεις	
Διασύνδεση επικοινωνίας	Ethernet
Αριθμός διασυνδέσεων Ethernet	6
Πρότυπο μετάδοσης	10Base-T; 100Base-TX
Ρυθμός μετάδοσης	10 MBit/s; 100 MBit/s



Ethernet switch

ETH Switch SL IoT 6P IP67

Σημείωση για τις
διασυνδέσεις

τύπος διεργασίας: Αποθήκη και προώθηση

αυτόματη πολικότητα

αυτόματη διαπραγμάτευση

αυτόματο MDI-X

QoS (Ποιότητα Υπηρεσίας): IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q

ουρές προτεραιότητας: 4

Μέγεθος πίνακα MAC: 2000 διευθύνσεις

μετάδοση: LLDP, PTCP 01:80:C2:00:00:0E

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...70
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-25...85
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	90
Μεγ. ύψος πάνω από το επίπεδο της θάλασσας	[m]	4000
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	UN/ECE-R10 Εκπομπή και παρεμβολή θορύβου:	100 V/m
	DIN EN 61000-6-2 ESD	
	DIN EN 61000-6-4 Burst	
	ISO 7637-2 Παλμοί 1	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας C (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 2a	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 2b	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας C (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 3a	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 3b	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 4	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 5a	βαθμός σφοδρότητας 3 / κατάσταση λειτουργίας A (12 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 1	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας C (24 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 2a	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (24 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 2b	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας C (24 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 3a	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (24 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 3b	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (24 V)
	ISO 7637-2 Παλμοί 4	βαθμός σφοδρότητας 4 / κατάσταση λειτουργίας A (24 V)



Ethernet switch

ETH Switch SL IoT 6P IP67

Αντοχή σε κρούσεις	DIN EN 60068-2-27	
Ταχείες μεταβολές θερμοκρασίας	EN 60068-2-30	
	EN 60068-2-78	
	EN 60068-2-52	
Αντοχή σε δονήσεις	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
	EN 60068-2-27	

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	301,15
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA Πορτοκαλί; Θηλυκός κονέκτορας: Ορείχαλκος επινικελωμένος	
Υλικό στεγάνωσης	FKM	

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ethernet

Κονέκτορας: 6 x M12; κωδικοποίηση: D; Τσιμούχα: FKM



X01...X06

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ηλεκτρική τροφοδοσία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



X31

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