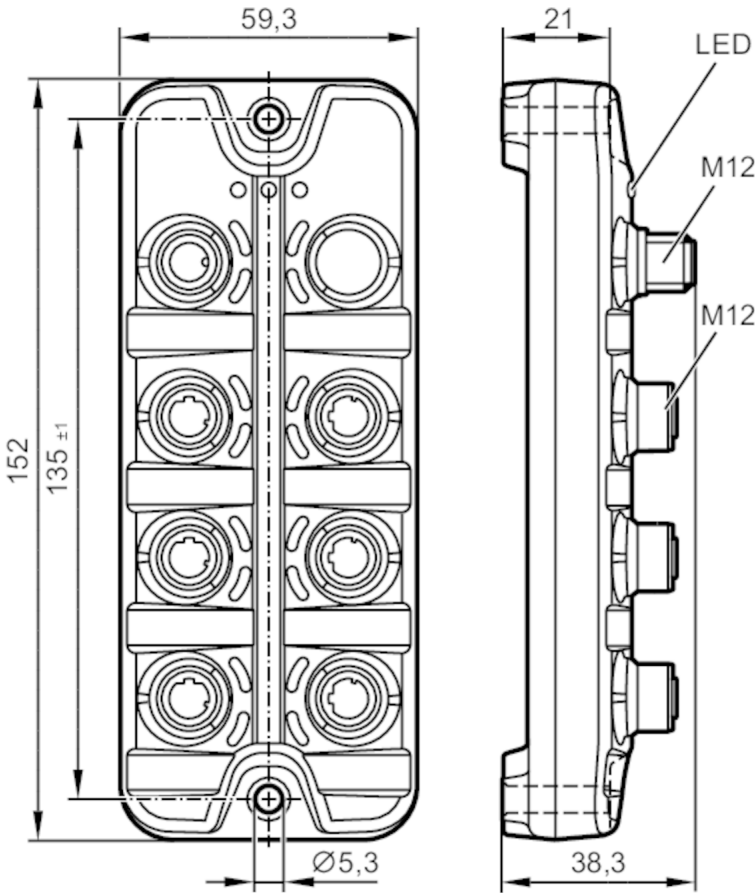


AL3050



Ethernet-bryter

ETH Switch SL IoT 6P IP67



Enkelte LED-lamper er inaktive, avhengig av versjonen



Applikasjon	
Design	uregulert svitsj for feltapplikasjoner
Applikasjon	for TCP-/IP-nettverk; for EtherNet-/IP-nettverk; for Modbus TCP-nettverk
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	8,00...32,00 DC; ((US ; til SELV/PELV))
Nominell spenning DC [V]	12,00 / 24,00
Strømforbruk [mA]	100,00; (US; 24 V: 50 mA)
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Grensesnitt	
Grensesnitt for kommunikasjon	Ethernet
Antall Ethernet-grensesnitt	6
Transmisjonstandard	10Base-T; 100Base-TX
Overføringshastighet	10 MBit/s; 100 MBit/s

AL3050



Ethernet-bryter

ETH Switch SL IoT 6P IP67

Merknad om grensesnitt	behandlingstype: Mellomlagre
	automatisk polaritet
	automatisk forhandling
	auto MDI-X
	QoS (Quality of Service): IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q
	prioritetskøer: 4
	MAC bordstørrelse: 2000 adresser
	overføring: LLDP, PTCP 01:80:C2:00:00:0E

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...85,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00
Maks. høyde over havet	[m]	4 000,00
Beskyttelse		IP 65; IP 66; IP 67
Beskyttelsesgrad (NEMA 250)		6P
Grad av tilsmussing_		2,00
Kjemiske medier	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Tester/godkjenninger		
EMC	UN/ECE-R10 støyutslipp og støyinterferens:	100 V/m
	DIN EN 61000-6-2 ESD	
	DIN EN 61000-6-4 Burst	
	ISO 7637-2 puls 1	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand C (12 V)
	ISO 7637-2 puls 2a	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (12 V)
	ISO 7637-2 puls 2b	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand C (12 V)
	ISO 7637-2 puls 3a	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (12 V)
	ISO 7637-2 puls 3b	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (12 V)
	ISO 7637-2 puls 4	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (12 V)
	ISO 7637-2 puls 5a	alvorlighetsgrad 3 / funksjon tilstand A (12 V)
	ISO 7637-2 puls 1	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand C (24 V)
	ISO 7637-2 puls 2a	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 2b	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand C (24 V)
	ISO 7637-2 puls 3a	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 3b	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 4	alvorlighetsgrad 4 / funksjon tilstand A (24 V)
Støtmotstand	DIN EN 60068-2-27	
Rask temperaturendring	EN 60068-2-30	
	EN 60068-2-78	
	EN 60068-2-52	
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
	EN 60068-2-27	

Mekaniske data		
Vekt	[g]	301,15
Materialer		hus: PA oransje; Stikkontakter: messing forniklet
Tetningsmateriale		FKM



Ethernet-bryter

ETH Switch SL IoT 6P IP67

Merknader

Merknader

Se bruksanvisningen for mer informasjon

Antall i forpakning

1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - Ethernet

Koblinger: 6 x M12; koding: D; Forsegling: FKM



X01...X06

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ikke brukt

Elektrisk tilkobling - strømforsyning

Koblinger: 1 x M12; koding: A



X31

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