

8 digitala ingångar (DI) / 8 digitala utgångar (DO) - EtherNet/IP

EtherNet/IP - I/O-nod med M12-portar. Skyddsklass IP65, IP67, IP69K. Anslutning kom.protokoll: M12 HYBRID Y-kod (8-polig) x 2. Beställ direkt i vår webshop!



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Maximalt skydd mot vibrationer



Robust



Störningssignaler

Kommunikationsprotokoll

Ethernet/IP

- Anslutning: M12 HYBRID Y-kod (8-polig) x 2
- Specifikation: CIP V3.1x, EIP Adaption of CIP V1.1x
- Överföringshastighet: Fast Ethernet (10/100 Mbit/s), Full Duplex
- Överföringsmetod: 100 BASE-TX, med auto negotiation och auto crossing
- Cycle time/update rate: Min. 1 ms
- Adressering: BootP, DHCP, Roterbara switchar
- Adresseringsområde: 0-255 decimal
- Anslutning: Input only, listen only
- CIP Msg Connection Limit: 6
- CIP I/O Connection Limit: 3
- Device Level Ring (DLR): Stöds, beacon based
- Quick Connect (CQ): Stöds
- Enhetsutbyte: Stöds, ≤ 500 ms
- Tillåtna nätverksprotokoll: ACD, ARP, BootP, DHCP, HTTP, IGMP, Ping, TCP/IP

Kommunikationsportar

Senaste uppdatering (19.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

8 digitala ingångar (DI) / 8 digitala utgångar (DO) - EtherNet/IP**Ingång (DI)**

- Antal ingångar: Max 8 fasta
- Anslutning: M12 A-kod (5-polig)
- Antal portar: 4, X1 till X4
- Channel type: Typ 3 enligt IEC 61131-2
- Märkspänning: 24 V DC via US (modulens strömförsörjning)
- Märkström: 5 mA
- Märkström sensor: Max 200 mA per port (vid 30 °C)
- Sensor typ: PNP
- Spänningsintervall "0" signal: -3 V DC till +5 V DC
- Spänningsintervall "1" signal: 11 V DC till 30 V DC
- Filter tid (ingång): 3 ms, fast
- Skyddskrets: Elektronisk: Överslags- och kortslutningsskydd
- Statusindikator: LED, vit eller gul per kanal
- Diagnostikindikering: Röd per port

Utgång (DO)

- Antal utgångar: Max 8 fasta
- Anslutning: M12 A-kod (5-polig)
- Antal portar: 4, X5 till X8
- Channel type: P-switching
- Märkspänning: 24 V DC via UL (Aktor strömförsörjning)
- Märkström per kanal: Max 2 A
- Märkström modul: Max 9 A
- Galvaniskt isolerad: Ja
- Överslagshantering: Manuellt
- Skyddskrets: Elektronisk: Överslags- och kortslutningsskydd
- Statusindikering: LED, vit eller gul per kanal
- Diagnostikindikering: Röd per port

Tekniska data

Mått (L x B x H):	200 x 59,6 x 30,7 mm
Anslutning:	M12 L-kod (5-polig) x 2
Märkspänning:	24 V DC (SELV/PELV)
Märkström:	Max 16 A (M12 L-kod)
Brandspridningsklass:	UL 94 (IEC 61010)
Vikt:	500 g
Material:	Zinkgjutgods
Skyddsklass:	IP65/IP67/IP69K
Material kontakt:	D-kod: Förtent koppar, guldpläterade L-kod: Förnicklad koppar, guldpläterade
Spänningsintervall:	18-30 V DC
Material O-ring:	FKM
Material insats:	Polyamid (PA)
LED-indikering:	Statusindikering: Grön Diagnostikindikering: Röd
MTTF (Mean Time To Failure):	633 år enligt Telcordia SR-332 (2011) 20 °C
Strömförbrukning:	120 mA (vid 24 V DC)
Temperaturområde:	-20 °C till +70 °C (-25 °C till +85 °C i förpackning)

8 digitala ingångar (DI) / 8 digitala utgångar (DO) - EtherNet/IP**Observera**

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

8 digitala ingångar (DI) / 8 digitala utgångar (DO) - EtherNet/IP

Art nr	Benämning	Portar	Ingångar	Utgångar	Poweranslutning	Bussanslutning
83408252	0980 ESL 313-121	8	8	8	M12 L-KOD	M12 D-KOD