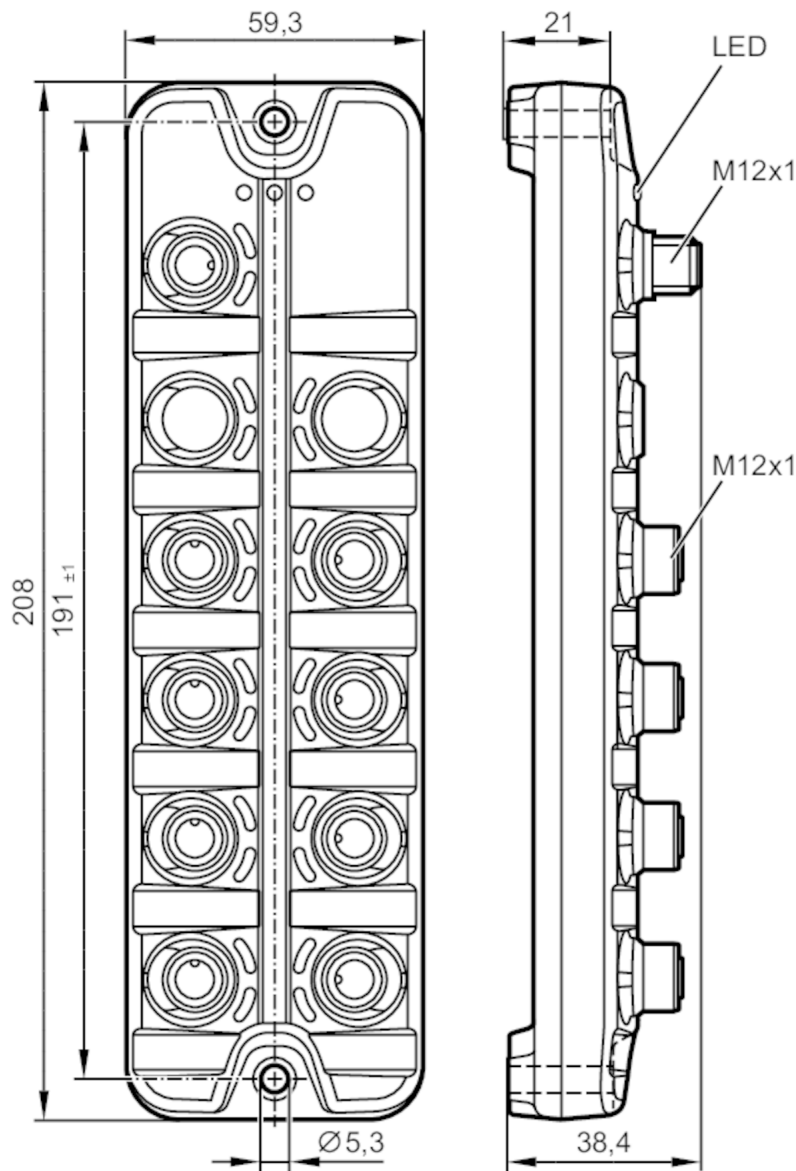




IO-Link-inngangs-/utgangsmødul

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K



Enkelte LED-lamper er inaktive, avhengig av versjonen



Elektriske data

|                                         |      |                        |
|-----------------------------------------|------|------------------------|
| Driftsspenning                          | [V]  | 18,00...30,00 DC       |
| Strømforbruk                            | [mA] | 100,00; (US)           |
| Beskyttelsesklasse                      |      | III                    |
| Ekstra spenningsforsyning               | [V]  | 18,00...30,00 DC; (UA) |
| Maks. strømforbruk fra ekstra forsyning | [mA] | 3 600,00; (UA)         |

Innganger / utganger

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Totalt antall innganger og utganger | 16 |
|-------------------------------------|----|



## IO-Link-inngangs-/utgangsmodul

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K

|                                               |  |                                                                                |                         |
|-----------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Antall innganger og utganger                  |  | Antall digitale innganger: 16; Antall digitale utganger: 16                    |                         |
| Innganger                                     |  |                                                                                |                         |
| Antall digitale innganger                     |  | 16; (konfigurerbar)                                                            |                         |
| Input krets av digitale innganger             |  | PNP; (type 3 (IEC 61131-2))                                                    |                         |
| Sensortilførsel av inngangene                 |  | UA                                                                             |                         |
| Strømforsyning [V]                            |  | 18,00...30,00                                                                  |                         |
| Inngangsstrøm høy [mA]                        |  | 2,00...15,00                                                                   |                         |
| Inngangsstrøm lav [mA]                        |  | 0,00...1,50                                                                    |                         |
| Koblingsnivå høyt [V]                         |  | 11,00...28,00                                                                  |                         |
| Koblingsnivå lavt [V]                         |  | 0,00...5,00                                                                    |                         |
| Utganger                                      |  |                                                                                |                         |
| Antall digitale utganger                      |  | 16; (konfigurerbar)                                                            |                         |
| Maks. gjeldende belastning per utgang [mA]    |  | 1 800,00                                                                       |                         |
| Maks. strømbelastning for utganger totalt [A] |  | 3,60; (maks. strømbelastning pr. segment: 1800 mA)                             |                         |
| Beskyttelse mot kortslutning                  |  | ja                                                                             |                         |
| Aktuator forsyningsutganger                   |  | UA                                                                             |                         |
| Grensesnitt                                   |  |                                                                                |                         |
| Grensesnitt for kommunikasjon                 |  | IO-Link                                                                        |                         |
| SDCI standard                                 |  | IEC 61131-9                                                                    |                         |
| Overføringstype                               |  | COM3 (230,4 kBaud)                                                             |                         |
| IO-Links fordeler                             |  | 1.1                                                                            |                         |
| SIO modus                                     |  | nei                                                                            |                         |
| Nødvendig hovedporttype                       |  | B                                                                              |                         |
| Min. prosess syklus tid [ms]                  |  | 4,00                                                                           |                         |
| Støttede DeviceIDs                            |  | Type drift                                                                     | DeviceID                |
|                                               |  | default                                                                        | 1409                    |
| Merk                                          |  | For ytterligere informasjon vennligst se IODD PDF-filen under "Nedlastinger"   |                         |
| Driftsforhold                                 |  |                                                                                |                         |
| Omgivelsestemperatur [°C]                     |  | -25,00...60,00                                                                 |                         |
| Lagringstemperatur [°C]                       |  | -25,00...70,00                                                                 |                         |
| Maks. relativ luftfuktighet [%]               |  | 90,00                                                                          |                         |
| Maks. høyde over havet [m]                    |  | 2 000,00                                                                       |                         |
| Beskyttelse                                   |  | IP 65; IP 67; IP 69K; (brukes med beskyttelseshetter i rustfritt stål: IP 69K) |                         |
| Beskyttelsesgrad (NEMA 250)                   |  | 6P                                                                             |                         |
| Grad av tilsmussing_                          |  | 2,00                                                                           |                         |
| Kjemiske medier                               |  | ISO 16750-5                                                                    | HLP, CC, DB, DC, DD, CA |
|                                               |  | NEMA 250 5.13.1                                                                | AA                      |
| Tester/godkjenninger                          |  |                                                                                |                         |
| EMC                                           |  | EN 61000-6-2                                                                   |                         |
|                                               |  | EN 61000-6-3                                                                   |                         |
|                                               |  | IEC 61131-9                                                                    |                         |



IO-Link-inngangs-/utgangsmodul

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K

|                    |                   |  |
|--------------------|-------------------|--|
| Støtmotstand       | DIN EN 60068-2-27 |  |
| Vibrasjonsmotstand | DIN EN 60068-2-64 |  |
|                    | DIN EN 60068-2-6  |  |

Mekaniske data

|                   |      |                                                            |
|-------------------|------|------------------------------------------------------------|
| Vekt              | [g]  | 482,33                                                     |
| Dimensjoner       | [mm] | 26,00 x 59,30 x 208,00                                     |
| Materialer        |      | hus: PA grå; Stikkontakter: rustfritt stål (1.4404 / 316L) |
| Tetningsmateriale |      | EPDM                                                       |

Displayer/driftselementer

|         |          |                |
|---------|----------|----------------|
| Display | drift    | 1 x LED, grønn |
|         | feil     | 1 x LED, rød   |
|         | Funksjon | 1 x LED, gul   |

Tilbehør

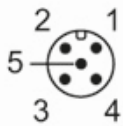
|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Tilbehør (valgfritt) | beskyttelseshette for M12-kontakter |
|----------------------|-------------------------------------|

Merknader

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Antall i forpakning | 1,00 stk. |
|---------------------|-----------|

Elektrisk tilkobling - IO-Link

Koblinger: 1 x M12; koding: A

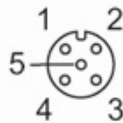


X1

|   |                |
|---|----------------|
| 1 | + 24 V DC (US) |
| 2 | + 24 V DC (UA) |
| 3 | GND (US)       |
| 4 | IO-Link        |
| 5 | GND (UA)       |

Elektrisk tilkobling - inn-/utganger

Koblinger: 8 x M12; koding: A; Forsegling: EPDM



X1.0...X1.7

|   |                |
|---|----------------|
| 1 | + 24 V DC (UA) |
| 2 | I/O2           |
| 3 | GND (UA)       |
| 4 | I/O1           |
| 5 | ikke brukt     |