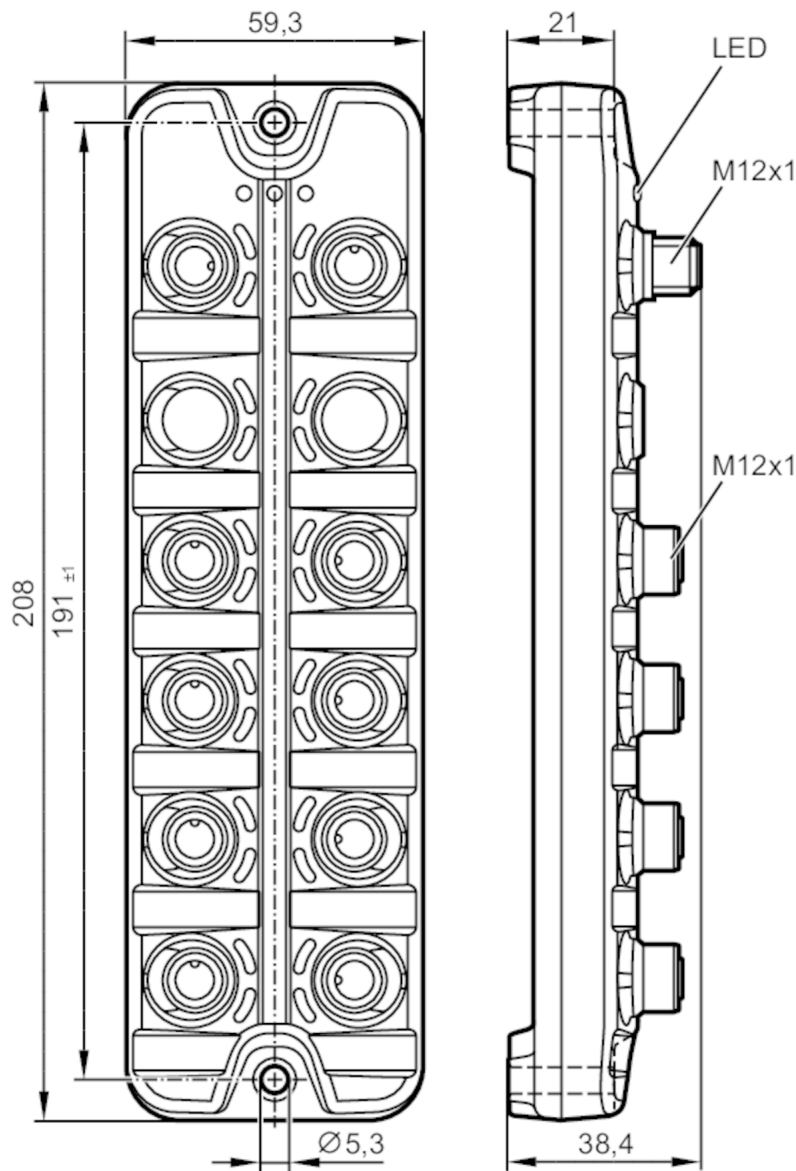


AL2325



IO-Link input/output modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67



Afhængig af version vil nogle LED være inaktive



Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	18...30 DC
Strømforbrug	[mA]	100; (US)
Kapslingsklasse		III
Ekstra strømforsyning	[V]	18...30 DC; (UA UAi)
Max. Strøm forbrug fra yderligere forsyning	[mA]	4000; (UA; UAi: 400 mA)
Indgange / Udgange		
Total antal indgange og udgange		16



IO-Link input/output modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Antal inputs og outputs		Antal digitale indgange: 16; Antal digitale udgange: 16	
Indgange			
Antal digitale indgange		16; (konfigurerbar)	
Kobling af digitale indgange		PNP; (Type 3 (IEC 61131-2))	
Sensorforsyning til indgangene		AUX (UA, UAi)	
Strømforsyning	[V]	18...30	
Indgangsstrøm High	[mA]	2...15	
Indgangsstrøm Low	[mA]	0...1,5	
Koblingsniveau høj signal	[V]	11...28	
Koblingsniveau lav signal	[V]	0...5	
Udgange			
Antal digitale udgange		16; (konfigurerbar)	
Max strømbelastning pr. udgang	[mA]	1800	
Max. Strøm belastning total	[A]	3,6; (max. Strømbelastning per segment: 1800 mA)	
Kortslutningsbeskyttelse		ja	
Aktuator forsyning udgange		AUX (UA)	
Interface			
Kommunikationsinterface		IO-Link	
SDCI-Norm		IEC 61131-9	
Transmissionstype		COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revision		1.1	
SIO-Mode		nej	
Nødvendig masterport klasse		A	
Min. Process-cyklistid	[ms]	4	
Understøttede DeviceIDs	Driftsart		DeviceID
	default		1314
Henvisning		For yderligere information venligst se IODD PDF filen under "Downloads"	
Omgivende forhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...60	
Lagringstemperatur	[°C]	-25...70	
Maks. tilladt relativ luftfugtighed	[%]	90	
Max højde over havet	[m]	2000	
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67	
Beskyttelsesklasse (NEMA 250)		6P	
Forureningsgrad		2	
Kemiske medier	ISO 16750-5		AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1		AA
Godkendelser / Tests			
EMC	EN 61000-6-2		
	EN 61000-6-3		
	IEC 61131-9		
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-27		



IO-Link input/output modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [År]		46

Mekaniske data		
Vægt [g]		392,7
Dimensioner [mm]		26 x 59,3 x 208
Materiale	Kapsling: PA orange; Hunstik: Messing forniklet	
Tætningsmateriale		FKM

Display / Betjeningsenhed		
Display	Drift	1 x LED, grøn
	fejl	1 x LED, rød
	Funktion	1 x LED, gul

Tilbehør	
Tilbehør (valgfri)	Beskyttelses-kappe til M12-hunstik

Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning - AUX

Stik: 1 x M12; kodning: A



X31

1	+ 24 V DC (U _{Ai})
2	GND (U _A /U _{Ai})
3	ikke anvendt
4	+ 24 V DC (U _A)

Elektrisk tilslutning - IO-Link

Stik: 1 x M12; kodning: A



X1

1	+ 24 V DC (U _S)
2	ikke anvendt
3	GND (U _S)
4	IO-Link

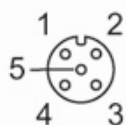


IO-Link input/output modul

IOL MOD SL 8XDX/DX E M12 IP67

Elektrisk tilslutning - input / output

Stik: 8 x M12; kodning: A; pakning: FKM



X1.0...X1.7

1	+ 24 V DC (UA/UAi)
2	I/O2
3	GND (UA/UAi)
4	I/O1
5	ikke anvendt