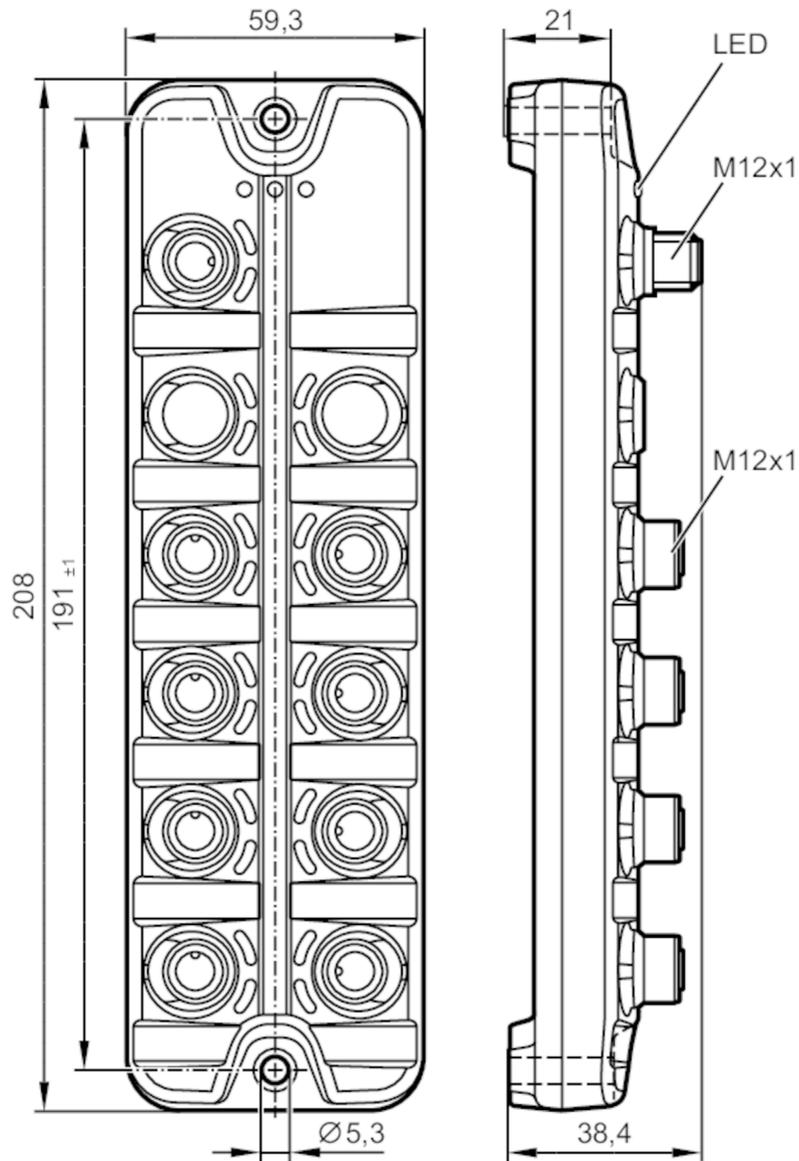


AL2323



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP67



selon la variante, certaines LED sont inactives



Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC
Consommation	[mA]	100; (US)
Classe de protection		III
Alimentation en tension supplémentaire	[V]	18...30 DC; (UA)
Consommation max. via alimentation supplémentaire	[mA]	3600; (UA)

Entrées/sorties

Nombre total des entrées et sorties	16
-------------------------------------	----



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP67

Nombre des entrées et sorties

Nombre des entrées TOR: 16; Nombre des sorties TOR: 16

Entrées

Nombre des entrées TOR	16; (configurable)
Technologie des entrées TOR	PNP; (type 3 (CEI 61131-2))
Alimentation capteurs, entrées	UA
Alimentation en tension [V]	18...30
Courant d'entrée niveau haut [mA]	2...15
Courant d'entrée niveau bas [mA]	0...1,5
Niveau du signal logique haut [V]	11...28
Niveau du signal logique bas [V]	0...5

Sorties

Nombre des sorties TOR	16; (configurable)
Courant max. par sortie [mA]	1800
Courant de sortie total pour toutes les sorties [A]	3,6; (courant de sortie par segment: 1800 mA)
Protection courts-circuits	oui
Alimentation actionneurs par les sorties	UA

Interfaces

Interface de communication	IO-Link	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Type de transmission	COM3 (230,4 kBaud)	
Révision IO-Link	1.1	
Mode SIO	non	
Type de port maître requis	B	
Temps de cycle de process min. [ms]	4	
DeviceID supportés	Mode de fonctionnement	DeviceID
	default	1314
Remarque	Pour d'autres informations voir le fichier pdf IODD sous "Téléchargements"	

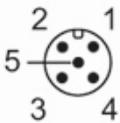
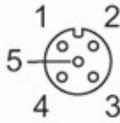
Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60	
Température de stockage [°C]	-25...70	
Humidité relative de l'air max. [%]	90	
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer [m]	2000	
Indice de protection	IP 65; IP 67	
Indice de protection (NEMA 250)	6P	
Degré de pollution	2	
Fluides chimiques	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP67

Tests / homologations		
CEM	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Tenue aux chocs	DIN EN 60068-2-27	
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
Données mécaniques		
Poids [g]		467,716
Dimensions [mm]		26 x 59,3 x 208
Matières	boîtier: PA orange; Connecteur femelle: laiton nickelé	
Matière des joints	FKM	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
	erreur	1 x LED, rouge
	Fonction	1 x LED, jaune
Accessoires		
Accessoires en option	bouchon pour prises M12	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	
Raccordement électrique - IO-Link		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		
X1		
1	+ 24 V DC (US)	
2	+ 24 V DC (UA)	
3	GND (US)	
4	IO-Link	
5	GND (UA)	
Raccordement électrique - entrées/sorties		
Connecteur: 8 x M12; codage: A; Joint d'étanchéité: FKM		
		

AL2323



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP67

X1.0...X1.7

1	+ 24 V DC (UA)
2	I/O2
3	GND (UA)
4	I/O1
5	non utilisé