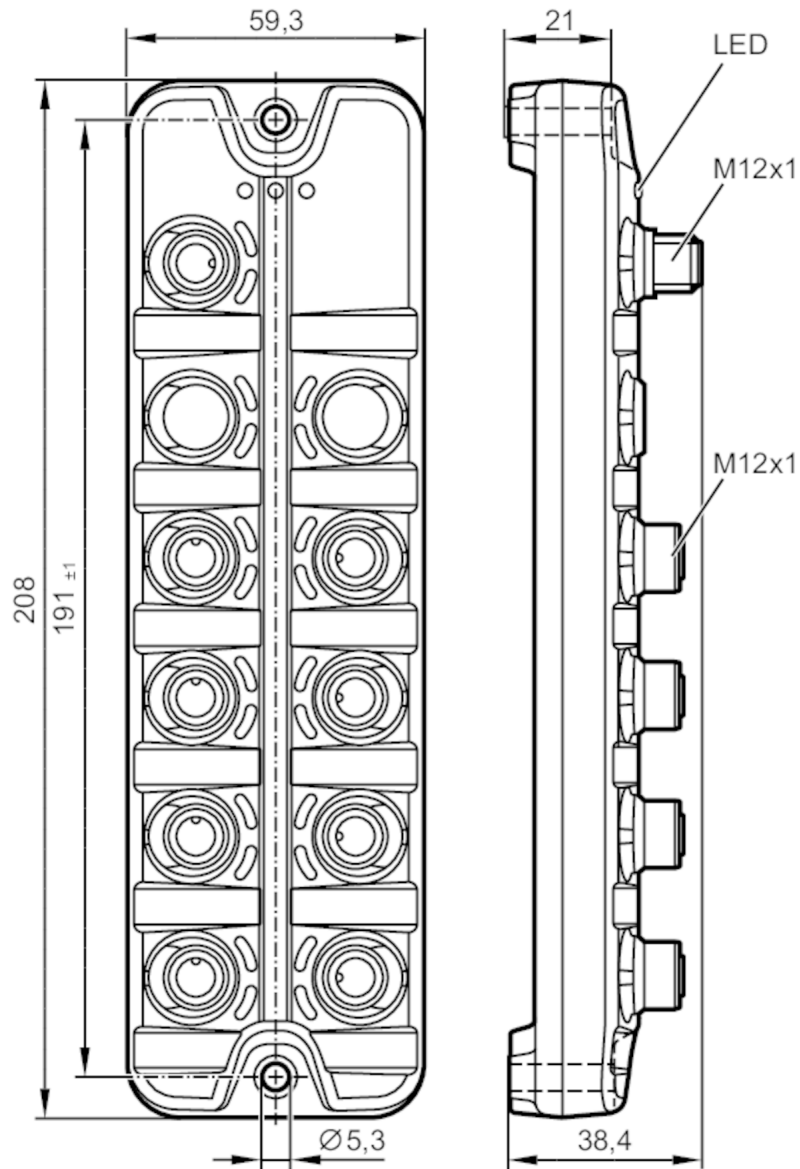


AL2321



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP67



selon la variante, certaines LED sont inactives



Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC
Consommation	[mA]	1100; (US)
Classe de protection		III

Entrées/sorties

Nombre total des entrées et sorties	16
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 16; Nombre des sorties numériques: 16



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP67

Entrées	
Nombre des entrées TOR	16; (configurable)
Technologie des entrées TOR	PNP; (type 3 (CEI 61131-2))
Alimentation capteurs, entrées	US
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 numériques	16; (configurable)
Courant max. par sortie [mA]	1000
Courant de sortie total pour toutes les sorties [A]	1
Protection courts-circuits	oui
Alimentation actionneurs par les sorties	US
Interfaces	
Interface de communication	IO-Link
Type de transmission	COM3 (230,4 kBaud)
Révision IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profils	Common - I&D Identification and Diagnosis
Mode SIO	non
Type de port maître requis	A
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

AL2321



Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A 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	
MTTF	[Années]	46

Données mécaniques		
Poids	[g]	435,932
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		Fixation par l'arrière
Dimensions	[mm]	208 x 59,3 x 38,4
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	non utilisé
3	GND (US)
4	IO-Link

AL2321

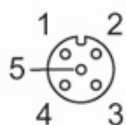


Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP67

Raccordement électrique - entrées/sorties

Connecteur: 8 x M12; codage: A; Joint d'étanchéité: FKM



X1.0...X1.7

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