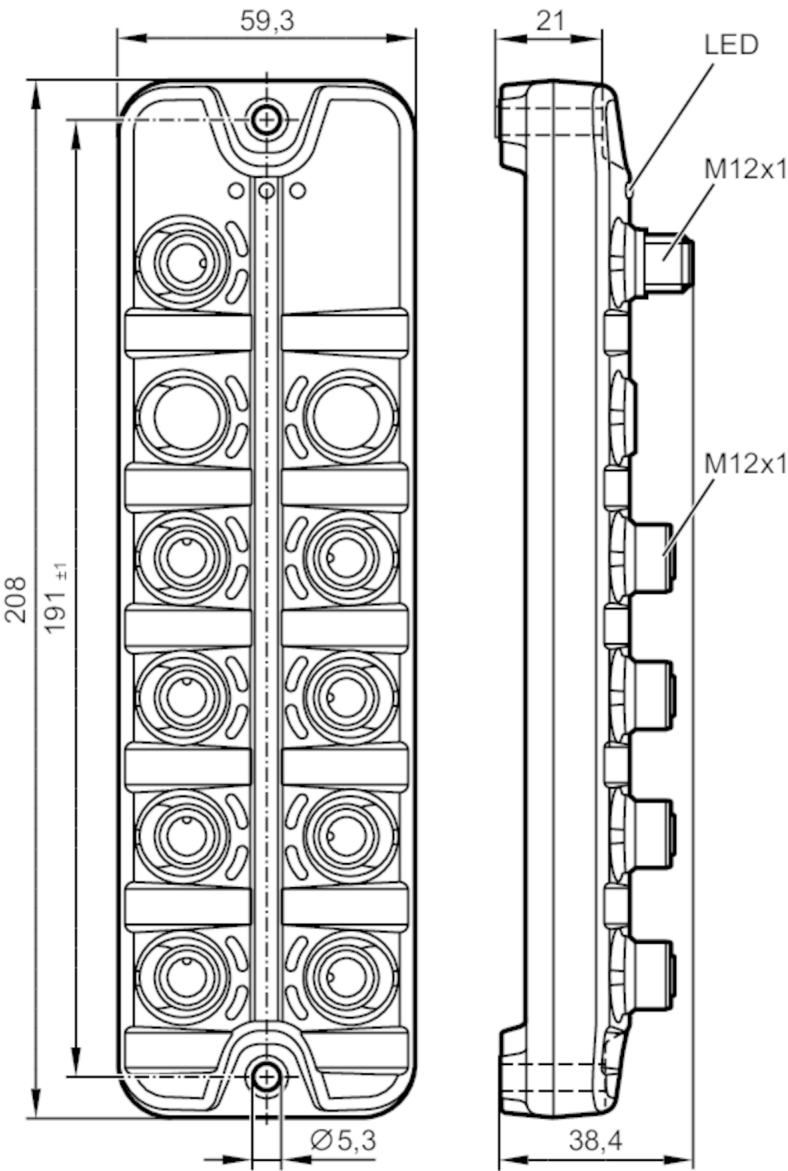




Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K



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 IP69K

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 fonctionnement	DeviceID
		default	1409
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 [%]		90	
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer [m]		2000	
Protection		IP 65; IP 67; IP 69K; (fonctionnement avec bouchons vissés en inox: IP 69K)	
Indice de protection (NEMA 250)		6P	
Degré de pollution		2	
Fluides chimiques		ISO 16750-5	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 IP69K

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]	482,326
Dimensions [mm]	26 x 59,3 x 208
Matières	boîtier: PA gris; Prise: inox (1.4404 / 316L)
Matière des joints	EPDM

Afficheurs / éléments de service

Indication	Disponibilité	1 x LED, vert
	erreur	1 x LED, rouge
	Fonction	1 x LED, jaune

Accessoires

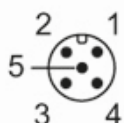
Accessoires en option	bouchon pour prises M12
-----------------------	-------------------------

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique - IO-Link

Connecteur: 1 x M12; codage: A

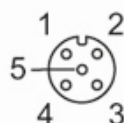


X1

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: EPDM





Module d'entrée/sortie IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K

X1.0...X1.7

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