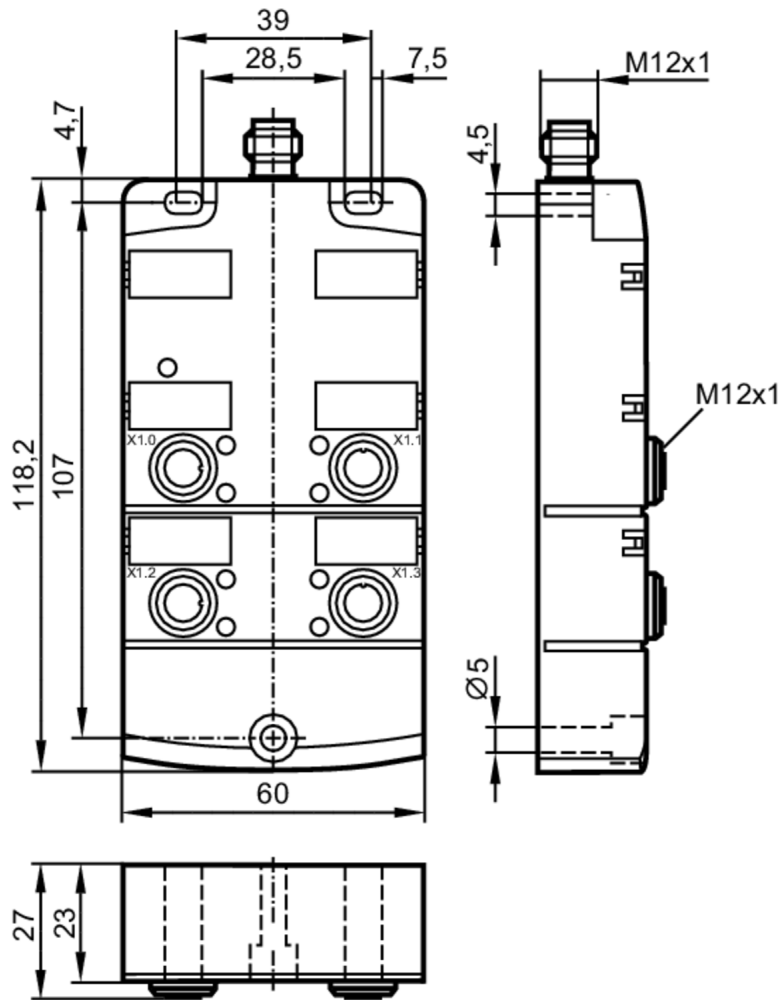


AL2400



Module IO-Link CompactLine

IO-Link module 4 x 2 DI IP 67



Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation	[mA]	< 50
Alimentation capteurs US		
Courant de sortie par port	[A]	0,1
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées TOR: 8
Entrées		
Nombre des entrées TOR		8; (4 x 2)
Technologie des entrées TOR		PNP
Alimentation capteurs, entrées		IO-Link
Limitation courant d'entrée	[mA]	15
Courant d'entrée niveau haut	[mA]	6...10
Courant d'entrée niveau bas	[mA]	0...2



Module IO-Link CompactLine

IO-Link module 4 x 2 DI IP 67

Niveau du signal logique haut [V]	> 11
Protection courts-circuits des entrées TOR	oui

Interfaces

Interface de communication	IO-Link	
DeviceID supportés	Mode de fonctionnement	DeviceID
	default	554

IO-Link Device

Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)
Révision IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Mode SIO	non
Données process analogiques	1
Données process TOR	12
Temps de cycle de process min. [ms]	2,9

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...70	
Indice de protection	IP 67	
Indice de protection (NEMA 250)	6P	
Fluides chimiques	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Tests / homologations

CEM	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	

Données mécaniques

Poids [g]	300	
Matières	PA; Connecteur femelle: laiton nickelé; Joint torique: FKM	
Matière des joints	FKM	

Afficheurs / éléments de service

Indication	fonctionnement	LED, vert
	erreurs	LED, rouge
	Fonction	LED, jaune

Accessoires

Accessoires en option	Insert en inox, pour montage en cas de forte sollicitation mécanique, E70402
-----------------------	--

Remarques

Remarques	uniquement pour l'utilisation dans des applications NFPA 79
	Utiliser l'appareil selon la spécification IO-Link V1.1.2.
	La longueur maximale du câble IO-Link est de 20 m.
Unité d'emballage	1 pièces



Module IO-Link CompactLine

IO-Link module 4 x 2 DI IP 67

Raccordement électrique - IO-Link

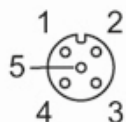
Connecteur: M12; codage: A



1	UB +
2	non utilisé
3	UB -
4	IO-Link

Raccordement électrique - Raccord process

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



	Entrées X1.0...X1.3
1	Alimentation des capteurs +24 V
2	IN 2
3	Alimentation des capteurs 0 V
4	IN 1
5	non utilisé