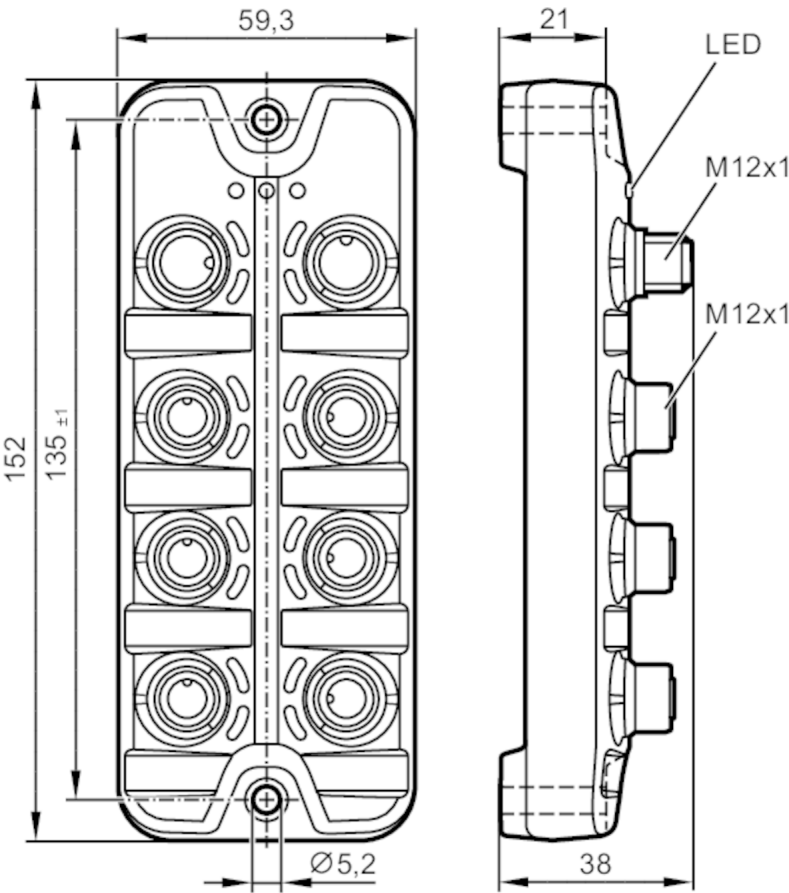


AL2330



Module IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP67



IO-Link



Application

Application

modules E/S pour applications de terrain

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC; (US)
Consommation	[mA]	50; (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 des entrées et sorties

Nombre des sorties numériques: 12

Sorties

Nombre des sorties numériques		12; (6 x 2)
Fonction de sortie		PNP
Courant max. par sortie	[mA]	1800



Module IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP67

Courant de sortie total pour toutes les sorties [A]	3,6; (courant de sortie par côté sortie: 1800 mA)
Séparation galvanique	oui

Interfaces

Interface de communication	IO-Link	
DeviceID supportés	Mode de fonctionnement	DeviceID
	IO-Link Device	893

IO-Link Device

Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)	
Révision IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profils	Smart Sensor - SSP 0	Generic Profiled Sensor
	Function	Device identification
	Function	Process data variable
	Function	Device diagnosis
Mode SIO	non	
Temps de cycle de process min. [ms]	5,6	

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

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]	63	

Données mécaniques

Poids [g]	303	
Boîtier	rectangulaire	
Type de montage	Fixation par l'arrière	
Dimensions [mm]	152 x 59,3 x 38	
Matières	boîtier: PA; Connecteur femelle: laiton nickelé	
Matière des joints	FKM	



Module IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP67

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

Accessoires en option	Bouchons protecteurs M12
-----------------------	--------------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique - IO-Link

Connecteur: 1 x M12; codage: A

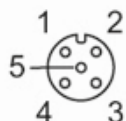


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	non utilisé
3	GND (US)
4	IO-Link

Raccordement électrique - Sorties

Connecteur: 6 x M12; codage: A; Joint d'étanchéité: FKM



X1.0...X1.5

1	non utilisé
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	non utilisé

Raccordement électrique - alimentation en tension

Connecteur: 1 x M12; codage: A



AL2330



Module IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP67

X31

1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)