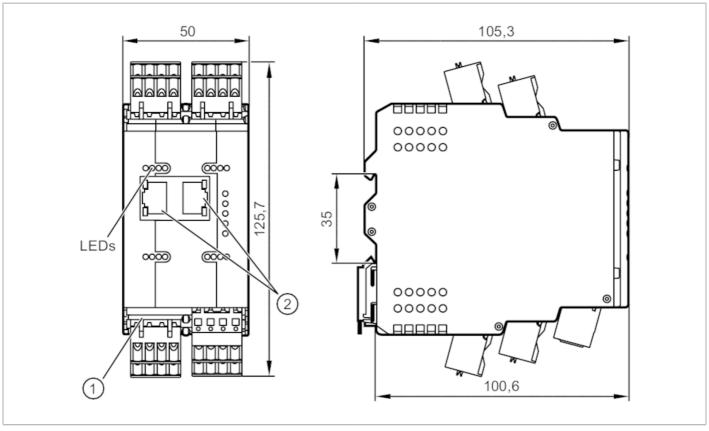
AL1950

Maître IO-Link avec interface IoT

IO-Link Master CL IoT 8P IP20





C€ RK

Application		
Application		Modules E/S pour l'utilisation en armoire électrique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	2030 DC; (US; selon TBTS/TBTP)
Consommation	[mA]	3003900; (US)
Classe de protection		III
Alimentation capteurs US		
Courant de sortie total	[A]	3,6
Entrées/sorties		
Nombre total des entrées et sorties		16; (configurable)
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées TOR: 8; Nombre des sorties TOR: 8
Entrées		
Nombre des entrées TOR		8; (IO-Link Port Class A)
Niveau du signal logique haut	[V]	1130
Niveau du signal logique bas	[V]	05
Protection courts-circuits des entrées TOR		oui
Sorties		
Nombre des sorties TOR		8; (IO-Link Port Class A)
Courant max. par sortie	[mA]	300

AL1950

Maître IO-Link avec interface IoT



Résistance courts-circuits



		Oui	
Interfaces			
Interface de communic	ation	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - Internet of T	hings		
Standard de transmiss	ion	10Base-T; 100Base-TX	
Taux de transmission		10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protocole		MQTT JSON	
Réglages usine		adresse IP: 169.254.x.x	
		Masque subnet: 255.255.0.0	
		adresse IP passerelle: 0.0.0.0	
	•	adresse MAC: voir l'étiquette	
Remarque concernant interfaces	les	Protocole de sécurité: HTTPS	
IO-Link Master			
Type de transmission		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Révision IO-Link		1.1	
Nombre de ports class	e A	8	
Conditions d'utilisation	on		
Température ambiante	[°C]	-2565	
Température de stocka	ige [°C]	-2585	
Humidité relative	[%]	90	
Protection		IP 20	
Tests / Homologation	S		
CEM		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-4	
MTTF	[Années]	91	
Données mécaniques	;		
Poids	[g]	327,5	
Matières		boîtier: PA orange	
Accessoires			
Fourniture		cages à ressort: 9	
Remarques			
Remarques		Pour d'autres informations voir la notice d'instructions.	
Quantité		1 pièces	
Raccordement électri	ique		
Alimentation en tensior	n X31		
1 GN	D (US)		
	D (US)		
	4 V DC (US) 4 V DC (US)		
IO-Link Port Class A X	· ·		
	Alimentation des capteurs (US) L+		
2 Entrée TOR3 Alimentation des ca		canteurs (LIS) I -	
4 C/Q IO-Link		capicals (OO) L-	

oui

AL1950

Maître IO-Link avec interface IoT





Raccordement électrique - Ethernet

Connecteur: RJ45

