

AL1322

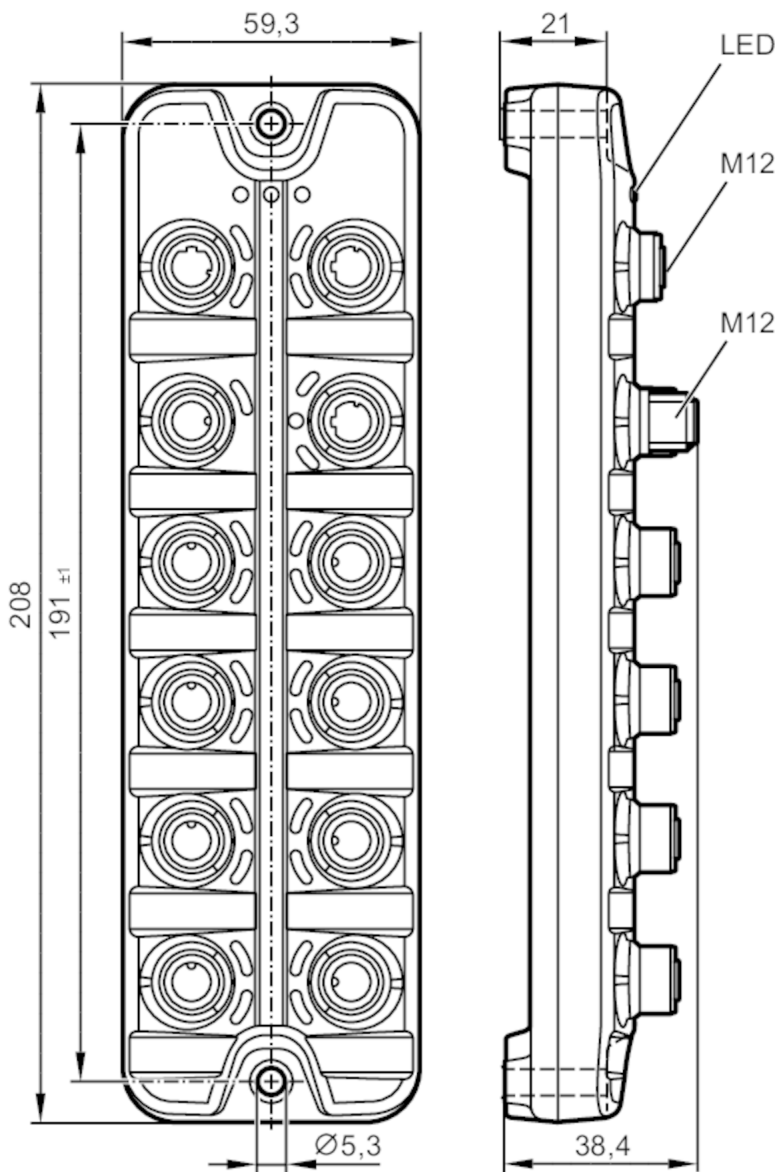


IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

代替品: AL1326

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



アプリケーション

アプリケーション

フィールドアプリケーション用I/Oモジュール

デジチェーン接続

フィールドバスインターフェース

電氣的仕様

使用電源電圧範囲

[V]

DC 20～30, (US ; SELV/PELV規格)

消費電流

[mA]

300～3900, (US)

保護クラス

III



IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

センサ電源 US		
最大負荷電流 (合計)	[A]	3.6
入力 / 出力		
入力 / 出力トータル		16, (設定可能)
入力数 / 出力数		デジタル入力: 16, デジタル出力: 8
入力		
デジタル入力		16, (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
スイッチングレベル High	[V]	11~30
スイッチングレベル Low	[V]	0~5
短絡保護		有
出力		
デジタル出力		8, (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
出力開閉電流	[mA]	300
短絡保護		有
インターフェース		
通信インターフェース		Ethernet, IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
通信規格		10Base-T, 100Base-TX
伝送レート		10 MBit/s, 100 MBit/s
プロトコル		EtherNet/IP
工場出荷時設定		IPアドレス: 192.168.1.250
		サブネットマスク: 255.255.255.255
		ゲートウェイのIPアドレス: 0.0.0.0
		MACアドレス: 製品ラベル参照
		DHCP, BOOTP, static
		DLR (Device Level Ring)
		対応ネットワークプロトコル: ライン リング
Ethernet - Internet of Things		
通信規格		10Base-T, 100Base-TX
伝送レート		10 MBit/s, 100 MBit/s
プロトコル		MQTT JSON
工場出荷時設定		IPアドレス: 169.254.x.x
		サブネットマスク: 255.255.0.0
		ゲートウェイのIPアドレス: 0.0.0.0
		MACアドレス: 製品ラベル参照
備考		セーフティプロトコル: HTTPS
IO-Link Master		
伝送タイプ		COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link リビジョン		1.1
Class A ポート数		8
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25~60
保存温度	[°C]	-25~85



IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

最大相対湿度	[%]	90
保護構造	IP 65, IP 66, IP 67	
保護等級 (NEMA250規格)	6P	
汚染度	2	
化学負荷	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

試験 / 認証

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
衝撃耐性	DIN EN 60068-2-27	
振動耐性	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[年]	78

機械的仕様

重量	[g]	403
材質	外装: PA オレンジ色, ソケット: 真鍮 ニッケルメッキ	
シーリング材	FKM	

備考

備考	詳細については取扱説明書をご覧ください	
梱包数	1 個	

電気接続 - Ethernet

コネクタ式: M12, コーディング: D, シーリング(パッキン): FKM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	未使用

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	未使用

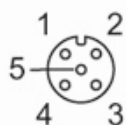


IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

電気接続・プロセス接続

コネクタ式: M12, コーディング: A, シーリング(パッキン): FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	センサ電源 (US) L+
2	デジタル入力
3	センサ電源 (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	未使用

電気接続 - 電源

コネクタ式: M12, コーディング: A



X31

1	+ DC 24 V (US)
2	未使用
3	GND (US)
4	未使用