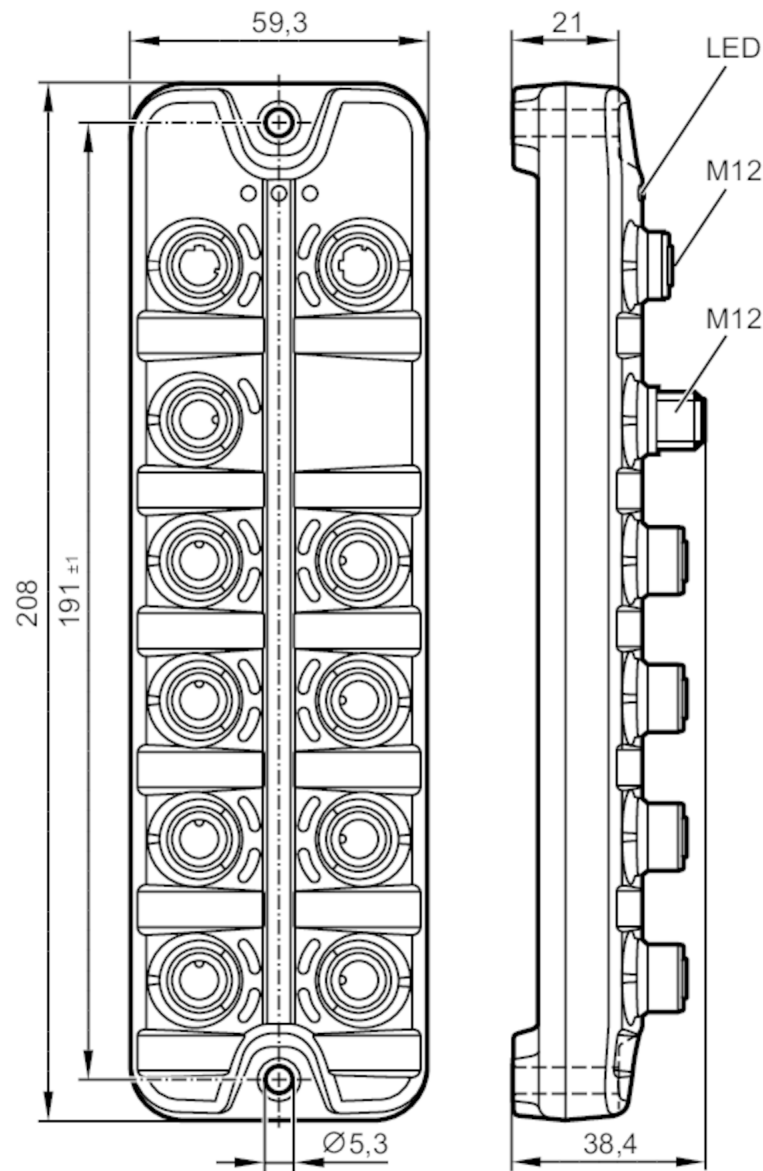




IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 8P IP69K



アプリケーション

アプリケーション	ハイジエニックシステム, 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

センサ電源 US

最大負荷電流 (合計)	[A]	3.6
-------------	-----	-----



IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 8P IP69K

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: 255.255.255.0	
		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		DHCP, BOOTP, static	
		DLR (Device Level Ring)	
		対応ネットワークポロジ: ライン	
		リング	
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	
最大相対湿度	[%]	90	
保護構造		IP 65, IP 66, IP 67, IP 69K, (ステンレスカバーキャップ装着時: IP 69K)	
保護等級 (NEMA250規格)		6P	
汚染度		2	
化学負荷		ISO 16750-5	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	



IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 8P IP69K

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]		409
材質	外装: PA 灰, ソケット: ステンレス 1.4404 (SUS316L)	
シーリング材	EPDM	

アクセサリ	
付属品	カバーキャップ: 1 x M12, ステンレス, E12542
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

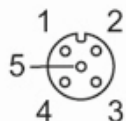
コネクタ式: M12, コーディング: D, シーリング(パッキン): EPDM



IN / OUT X21, X22		
1	TX +	
2	RX +	
3	TX -	
4	RX -	
5	未使用	

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): EPDM



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	



IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 8P IP69K

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