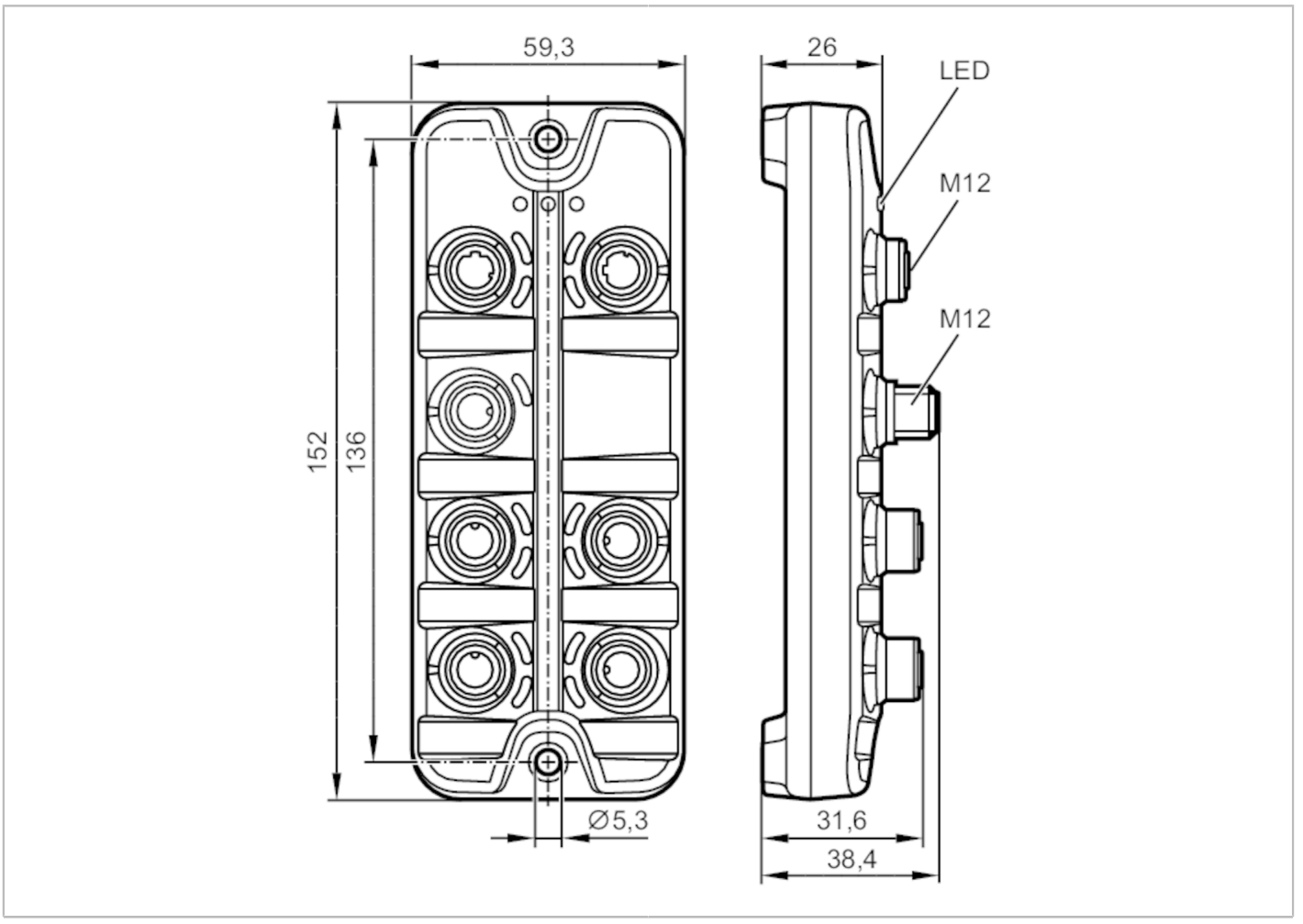
AL1121

IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K



アプリケーション		
アプリケーション		ハイジェニックシステム, フィールドアプリケーション用I/Oモジュール
Daisy-chain function		フィールドバスインターフェース
電気的仕様		
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
sensor supply US		
最大開閉電流容量 (トータル)、最大負荷電流 (合計)	[A]	3.6
入力 / 出力		
入力 / 出力トータル		8, (設定可能)
Number of inputs and outputs		デジタル入力数、デジタル入力: 8, デジタル出力数、デジタル出力: 4

AL1121

IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

入力		
デジタル入力数、デジタル入力		8, (IO-Link Port Class A: 4 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		
デジタル出力数、デジタル出力		4, (IO-Link Port Class A: 4 x 1)
出力開閉電流	[mA]	200
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
追加		Supported network topologies, ライン、線、系列、系統、ラインアップ, リング, DLR
Ethernet		
伝送方式、伝送規格		10Base-T, 100Base-TX
伝送レート、伝送速度		10, 100
プロトコル		EtherNet/IP
Factory settings		IPアドレス: 192.168.1.250
		サブネットマスク: 255.255.255.0
		ゲートウエイのIPアドレス: 0.0.0.0
		MACアドレス: 製品ラベル参照
IO-Link Master		
伝送タイプ		COM 1 / COM 2 / COM 3
IO-Link リビジョン		1.1
Number of ports class A		4
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, (operation with stainless steel protective caps: IP 69K)
汚染度		2
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]	90
機械的仕様		
重量、重さ	[g]	273
材質		外装: PA 灰, ソケット: ステンレス 1.4404 (SUS316L)
アクセサリー		
アクセサリー (同梱)		封止キャップ: 1 x M12, ステンレス, E12542

AL1121

IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K

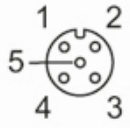
備考	
備考	詳細については取扱説明書をご覧ください
梱包数	1 個

電気接続 - 接圧部、容器接続部

IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensorversorgung (US) L+
2	digital input
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	未使用

コネクター式: M12



電気接続 - 電源

X31

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

コネクター式: M12

電気接続 - Ethernet

IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	未使用

コネクター式: M12

AL1121

IO-Linkマスタ EtherNet/IPインターフェース付

IO-Link Master SL EIP 4P IP69K