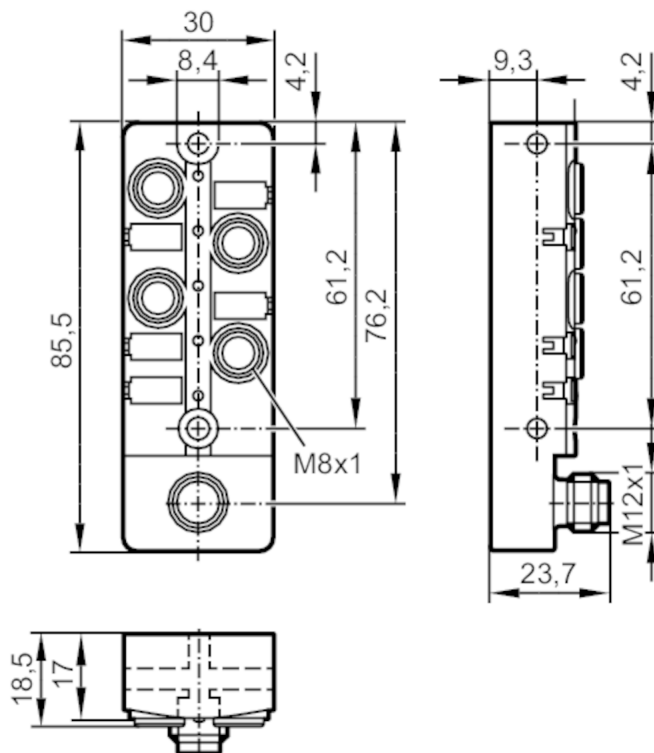


AL2410



IO-Link CompactLine モジュール

IO-Link module 4 DI M8 IP 67



電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V] DC 18~30, (cULusの「supply class 2」)

消費電流 [mA] 50

センサ電源 US

定格電流(各ポート) [A] 0.1

入力 / 出力

入力数 / 出力数 デジタル入力: 4

入力

デジタル入力 4

入力回路、デジタル入力回路 PNP

許容入力電流 [mA] 15

入力電流 High [mA] 6~10

入力電流 Low [mA] 0~2

スイッチングレベル High [V] > 11

短絡保護 有

インターフェース

通信インターフェース IO-Link

サポートされるDeviceID	動作モード	DeviceID
	default	789

IO-Link Device

伝送タイプ COM2 (38,4 kBaud)

AL2410



IO-Link CompactLine モジュール

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

IO-Link リビジョン	1.1
SDCI適合規格	IEC 61131-9
SIOモード	—
プロセスデータ: バイナリー	32
最小プロセスサイクル時間 [ms]	2.9

使用環境条件		
使用周囲温度 [°C]	-25～70	
保存温度 [°C]	-25～85	
最大相対湿度 [%]	90, (結露なきこと)	
保護構造	IP 67	
保護等級 (NEMA250規格)	6P	
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 61000-6-3	
	IEC 61131-9	

機械的仕様		
重量 [g]	105.5	
材質	PBT, ソケット: 真鍮 ニッケルメッキ, O-リング: FKM	
シーリング材	FKM	

ディスプレイ / パーツ		
表示	動作	LED, 緑
	エラー	LED, 赤
	機能	LED, 黄色

アクセサリ		
付属品	ラベル	
	カバーキャップ: 2	
アクセサリ (別売り)	カバーキャップ: M8, E73005	

備考		
備考	NFPA 79規格のアプリケーションにおける使用の場合のみ	
	本製品の使用はIO-Link Specification V1.1.2.が必要になります。	
	IO-Linkケーブルの配線長は最大20mです。	
梱包数	1 個	

AL2410



IO-Link CompactLine モジュール

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

電気接続 - IO-Link

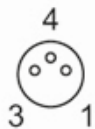
コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



	IO-Link
1	L +
2	未使用
3	L -
4	C/Q / IO-Link

電気接続 - 入力

コネクタ式: 4 x M8, コーディング: A, シーリング(パッキン): FKM



	入力 X1.0~X1.3
1	センサ電源 +24 V
3	センサ電源 -
4	データ信号入力