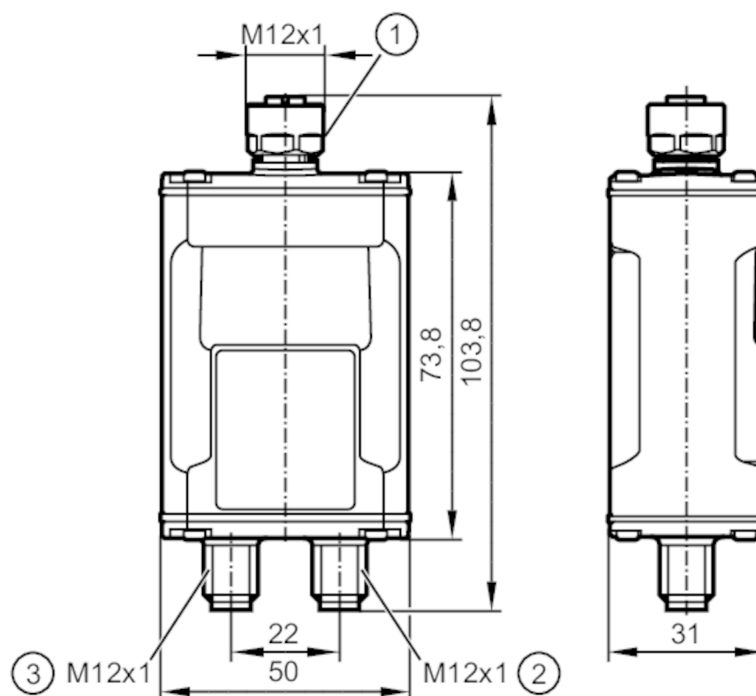




- 1 IO-Link
2 AUX
3 USB

アプリケーション

アプリケーション

センサのパラメータ設定および分析用

電氣的仕様

定格電圧 (DC)	[V]	5, (USB)
消費電流	[mA]	< 1100, (USB)
保護クラス		III
センサ電源		24 V DC

センサ電源 - AUX

定格電流(各ポート)	[A]	0.65
------------	-----	------

センサ電源 - USB

定格電流(各ポート)	[A]	0.15
------------	-----	------

入力 / 出力

入力数 / 出力数	デジタル入力: 2, デジタル出力: 2
-----------	----------------------

入力

デジタル入力	2, (IO-Linkポート Class A : 1 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
デジタル入力短絡保護	有

出力

デジタル出力	2, (IO-Linkポート Class A: 1 x 2)
出力開閉電流	[mA] 150
短絡保護	有



IO-Linkインターフェース

SET AL1060 IO-Link Master USB

インターフェース		
通信インターフェース	IO-Link, USB	
USB インターフェース数	1	
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	1	
USB		
バージョン	USB 2.0	
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～50
保存温度	[°C]	-25～85
最大相対湿度	[%]	90
保護構造	IP 65, IP 67	
試験 / 認証		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
衝撃耐性	DIN EN 60068-2-27	
振動耐性	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
機械的仕様		
重量	[g]	388.3
材質	外装: PA, ソケット: PA, ロックナット: 真鍮, ニッケルメッキ	
シーリング材	FKM	
ディスプレイ / パーツ		
表示	PWR	1 x LED, 緑/赤 電源
	IO-Link	1 x LED, 緑/赤 通信
	DI/DO	1 x LED, オレンジ色 デジタル I/O
アクセサリ		
付属品	USB IO-Linkマスタ: 1, AL1060	
	中間ケーブル: 1 m, M12 Aコード, EVC012	
	USBケーブル: 1 m, M12 Bコード, E12689	
アクセサリ (別売り)	スイッチング電源 DC 24 V:, M12 Aコード, E80121	
備考		
梱包数	1 個	

IO-Linkインターフェース

SET AL1060 IO-Link Master USB

電気接続 - AUX

コネクタ式: M12, コーディング: A



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

電気接続 - IO-Link

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



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

電気接続 - USB

, コーディング: B



1:	VBUS + DC 5 V
2:	Data -
3:	Data +
4:	GND