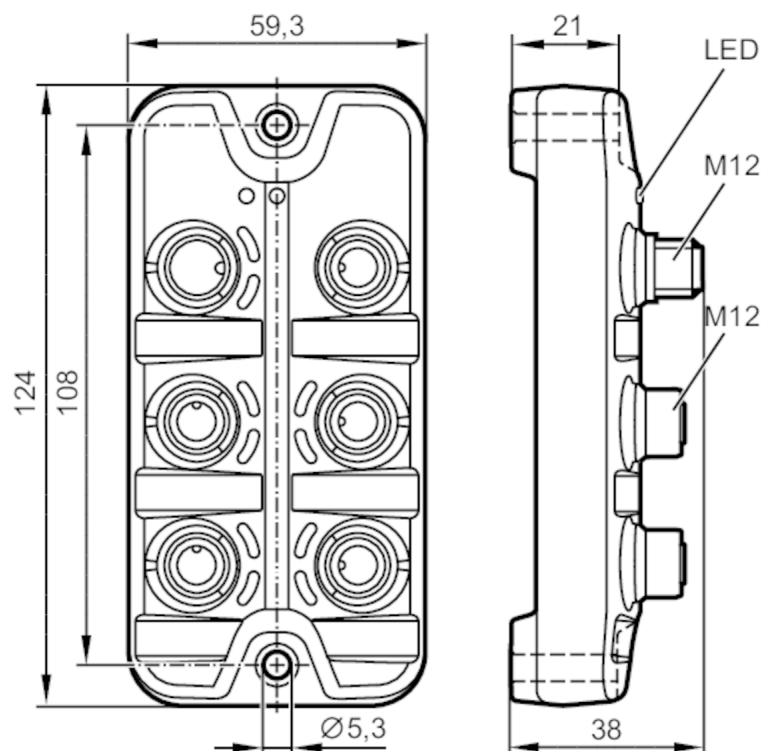




アプリケーション

アプリケーション

フィールド設置

デジチェーン接続

電源, 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 18~31.6, (AS-i)
消費電流	[mA]	300~1500, (AUX)
消費電流 (AS-i 電源)	[mA]	100
保護クラス		III
最大負荷電流 (合計)	[A]	1.1, (ポート 1+2: 0.55 (AUX), ポート 3+4: 0.55 (AUX))
追加電源	[V]	DC 20~30, (AUX)

入力 / 出力

入力 / 出力トータル	8, (設定可能)
入力数 / 出力数	デジタル入力: 8, デジタル出力: 4

入力

デジタル入力	8, (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
センサ電源	AUX
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

AC6000



AS-iインターフェース IO-Linkマスタ

IO-Link Master AS-i 4P IP67

出力		
デジタル出力	4, (IO-Link Port Class A: 4 x 1)	
出力開閉電流	[mA]	300
短絡保護	有	
アクチュエータ出力電源	AUX	
インターフェース		
通信インターフェース	IO-Link, AS-i	
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	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	
保護等級 (NEMA250規格)	6P	
汚染度	2	
化学負荷	ISO 16750-5 NEMA 250 5.13.1	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA 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]	161
AS-i仕様		
AS-i バージョン	2.11, 3.0	
拡張アドレス設定モード	－	
AS-i プロファイル	標準スレーブ (CTT1入力) 追加スレーブ (CTT1入力) 追加スレーブ (CTT1出力)	S-7.4.E S-7.3.E S-7.3.2
AS-iスレーブ数	1～5	
機械的仕様		
重量	[g]	247
材質	外装: PA オレンジ色, ソケット: 真鍮 ニッケルメッキ	
電気接続		
モジュール接続	M12	
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	



AS-iインターフェース IO-Linkマスタ

IO-Link Master AS-i 4P IP67

電気接続・プロセス接続

コネクタ式: 4 x M12, コーディング: A



IO-Link Port Class A X01...X04

1	+ DC 24 V (AUX)
2	デジタル入力
3	GND (AUX)
4	C/Q IO-Link
5	未使用

電気接続 - 電源 IN

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A

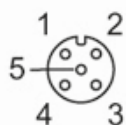


X21

1	AS-i +
2	AUX -
3	AS-i -
4	AUX +

電気接続 - 電源 OUT

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



X22

1	AS-i +
2	AUX -
3	AS-i -
4	AUX +
5	未使用