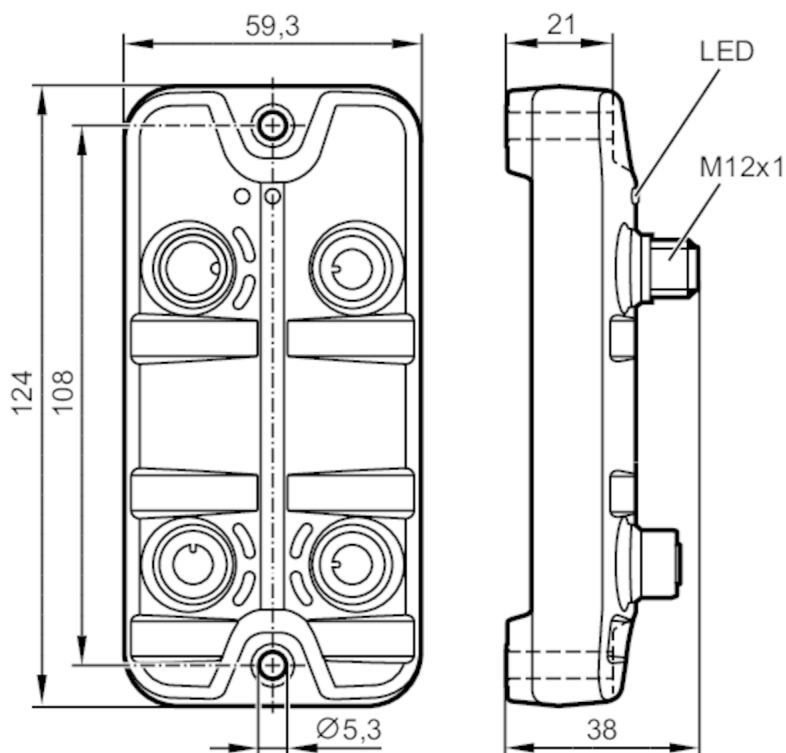


AS-iインターフェース IO-Linkマスタ

IO-Link Master AS-i 2P IP69K



アプリケーション

アプリケーション	食品産業向けハイジエニック・ウェットエリア用
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 26~31.6, (AS-i)
消費電流 (AS-i 電源)	[mA]	350
保護クラス		III
最大負荷電流 (合計)	[A]	0.3, (ポート 1+2: 0.3 (AS-i))

入力 / 出力

入力 / 出力トータル	4, (設定可能)
入力数 / 出力数	デジタル入力: 4, デジタル出力: 2

入力

デジタル入力	4, (IO-Link Port Class A: 2 x 2)
センサ電源	AS-i
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	2, (IO-Link Port Class A: 2 x 1)
--------	----------------------------------

AC6003



AS-iインターフェース IO-Linkマスタ

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

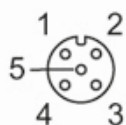
最大負荷電流出力合計 [mA]	[A]	0.3
短絡保護		有
アクチュエータ出力電源		AS-i
インターフェース		
通信インターフェース		IO-Link, AS-i
IO-Link Master		
伝送タイプ		COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link リビジョン		1.1
Class A ポート数		2
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25~60
保存温度	[°C]	-25~85
最大相対湿度	[%]	90
保護構造		IP 65, IP 66, IP 67, IP 69K, (ステン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 NEMA 250 5.13.1	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]	194
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]	242.6
材質		外装: PA 灰, ソケット: ステンレス 1.4404 (SUS316L)
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 2P IP69K

電気接続・プロセス接続

コネクタ式: 2 x M12, コーディング: A



IO-Link Port Class A X01...X02

1	+ DC 24 V (AS-i)
2	デジタル入力
3	GND (AS-i)
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

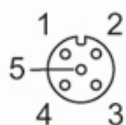


X21

1	AS-i +
2	AUX - ブリッジ
3	AS-i -
4	AUX + ブリッジ

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 - ブリッジ
3	AS-i -
4	AUX + ブリッジ
5	未使用