

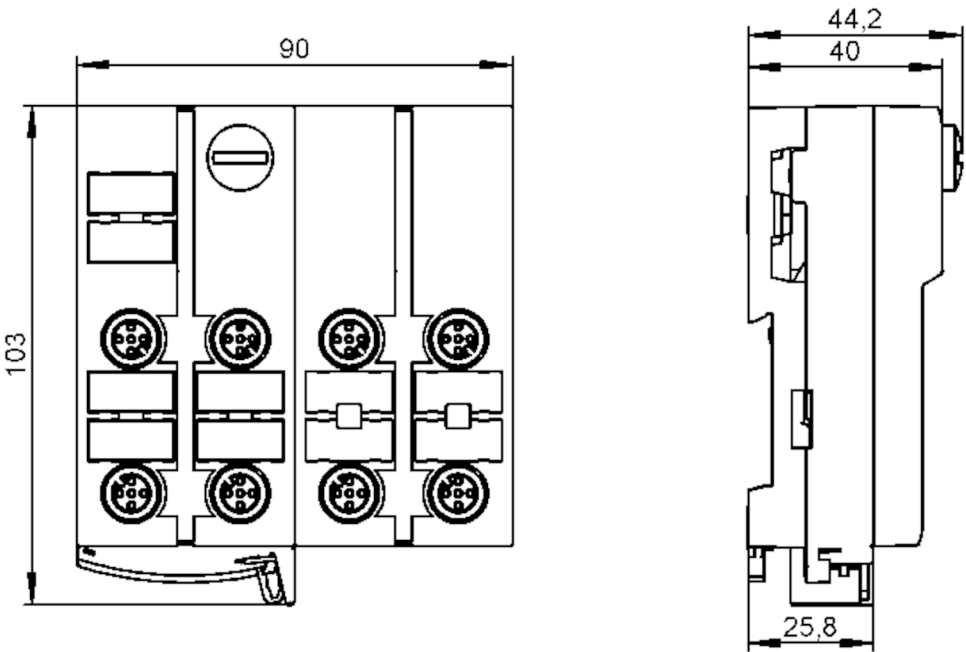
AC5237



クラシックライン AS-i スレーブ

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

廃止品 - 参考資料



電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 26.5～31.6
消費電流 (AS-i 電源)	[mA]	290
最大負荷電流 (合計)	[A]	4
ウォッチドッグ(内部電圧監視)機能		有
入力 / 出力		
入力数 / 出力数		デジタル入力: 4, デジタル出力: 4
入力		
デジタル入力		4, (双方向)
入力回路、デジタル入力回路		PNP
センサ電源		AS-i
電源	[V]	18～30, (フラットケーブル経由)
最大供給電流 (合計)	[mA]	240
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
出力		
電気仕様		AS-i

AC5237



クラシックライン AS-i スレーブ

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

デジタル出力	4									
回路	PNP									
電圧範囲 (DC)	[V]	15～30, (PELV電源, フラットケーブル経由)								
出力開閉電流	[mA]	2000, (開閉容量に関する用途カテゴリ DC-13 (電磁負荷の制御): 40 W (IEC 60947-5-1))								
短絡保護		有								
AS-i 回路との絶縁		有								
使用環境条件										
使用周囲温度	[°C]	-25～50								
保護構造		IP 67								
試験 / 認証										
EMC		EN 50295								
		IEC 61000-6-2								
AS-i仕様										
AS-i バージョン		3.0								
AS-i アドレス設定器		アドレスソケット								
拡張アドレス設定モード		有								
AS-i プロファイル		S-7.A.7								
I/O コンフィグレーション	[hex]	7								
ID コード	[hex]	A.7								
データビット		データビット	D0	D1	D2	D3				
		入力	1	2	3	4				
		ソケット	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4				
		ピン	4	2 4	4	2 4				
		出力	1	2	3	4				
		ソケット	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4				
		ピン	4	2 4	4	2 4				
機械的仕様										
重量	[g]	307								
取り付け方法		AS-i フラットケーブル接続								
材質		PA, ピアシングコンタクト: CuSn6 ニッケルおよび錫メッキ処理								
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		ベース								
アクセサリ (別売り)		カバーキャップ: M12, E73004								
備考										
備考		入力と出力は絶縁して下さい。								
		以下の電圧電位を接続しないでください。:								
		I-, I+, I1, I2, I3, I4								
		AS-i ケーブルと電氣的に接続されています。								
		cULusに適合するためには、Supply Class2の電源をご使用ください。								
梱包数		1 個								

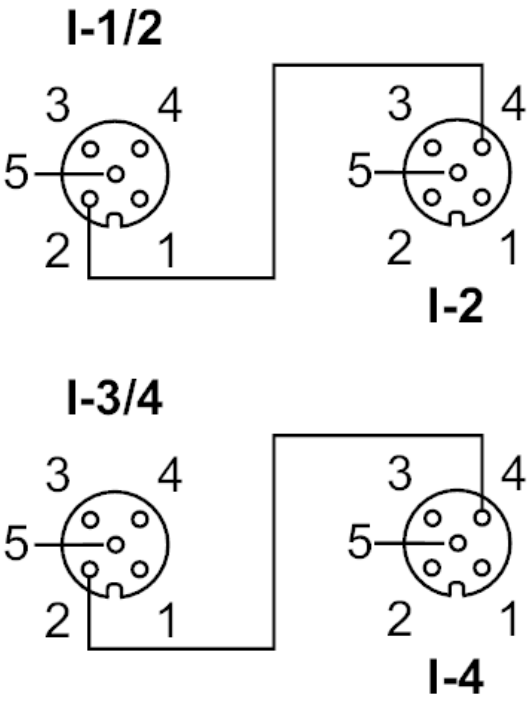


電気接続

AS-i フラットケーブルクイック接続: , 3方向からフラットケーブル装着可能

電気接続 - 入力

接続



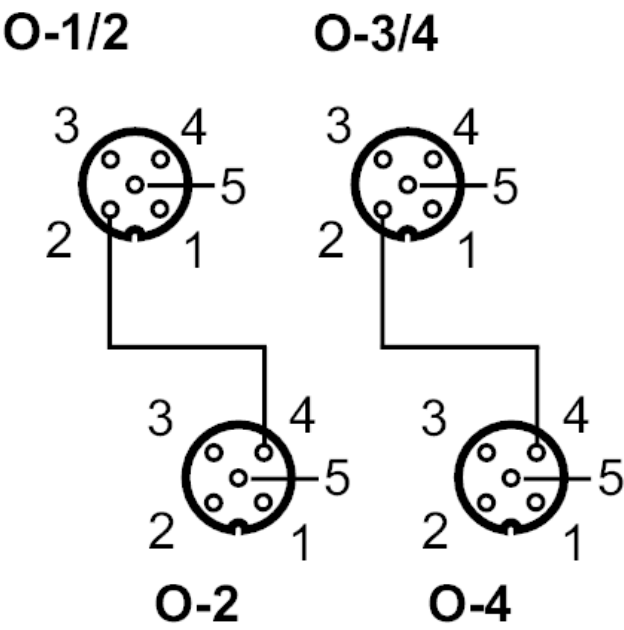
コネクタ式: 4 x M12

1	センサ電源 L+
3	センサ電源 L-

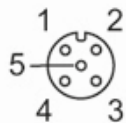


電気接続 - 出力

接続



コネクタ式: 4 x M12, コーディング: A



3	補助電源 -
4	スイッチング出力 +