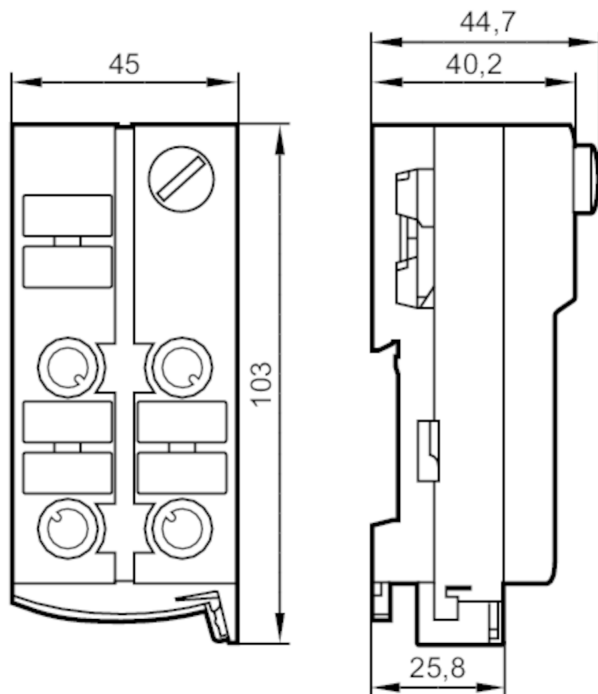


AC515A



クラシックライン **AS-i** スレーブ

ClassicLine 4DI-Y II 3D



アプリケーション

アプリケーション

AS-i 防爆モジュール

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]	250

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
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] 200
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

使用環境条件

使用周囲温度	[°C] -10～50
保護構造	IP 50

試験 / 認証

IECEx / ATEX指令防爆マーキング

II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50

AC515A



クラシックライン AS-i スレーブ

ClassicLine 4DI-Y II 3D

EMC		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF		[年]		405		
AS-i仕様						
AS-i バージョン		2.11, 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 マスタプロファイル		M2, M3, M4				
AS-i プロファイル		S-0.A.E				
I/O コンフィグレーション		[hex]		0		
ID コード		[hex]		A.E		
AS-i 認証保留		有				
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
機械的仕様						
重量		[g]		230.5		
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		
電気接続						
モジュール接続		フラットケーブル				
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				
		衝撃保護用カバー: E7000A				
備考						
備考		必ず機械的保護対策を行ってください。				
		または衝撃保護用カバー (コード番号 E7000A) の保護外装を必ず併用してください。				
		以下の電圧電位を接続しないでください。:				
		I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
		AS-i ケーブルと電氣的に接続されています。				
梱包数		1 個				
認証		日本での防爆認定は未取得です。				

AC515A



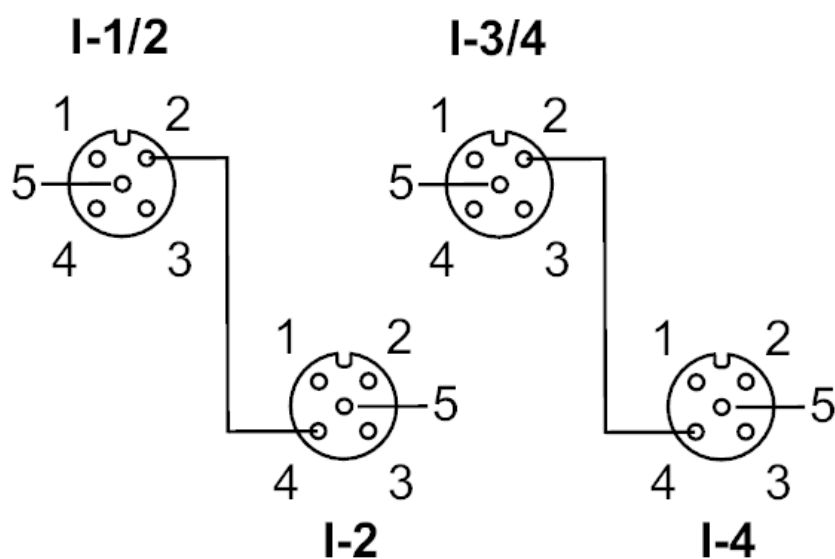
クラシックライン **AS-i** スレーブ

ClassicLine 4DI-Y II 3D

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

接続



コネクタ式: M12, コーディング: A





接続

	入力
	ソケット I-1/2
1	センサ電源 L+
2	データ信号入力 2
3	センサ電源 L-
4	データ信号入力 1
5	未使用
	ソケット I-2
1	センサ電源 L+
2	未使用
3	センサ電源 L-
4	データ信号入力 2
5	未使用
	ソケット I-3/4
1	電源 L+
2	データ信号入力 4
3	センサ電源 L-
4	データ信号入力 3
5	未使用
	ソケット I-4
1	センサ電源 L+
2	未使用
3	センサ電源 L-
4	データ信号入力 4
5	未使用