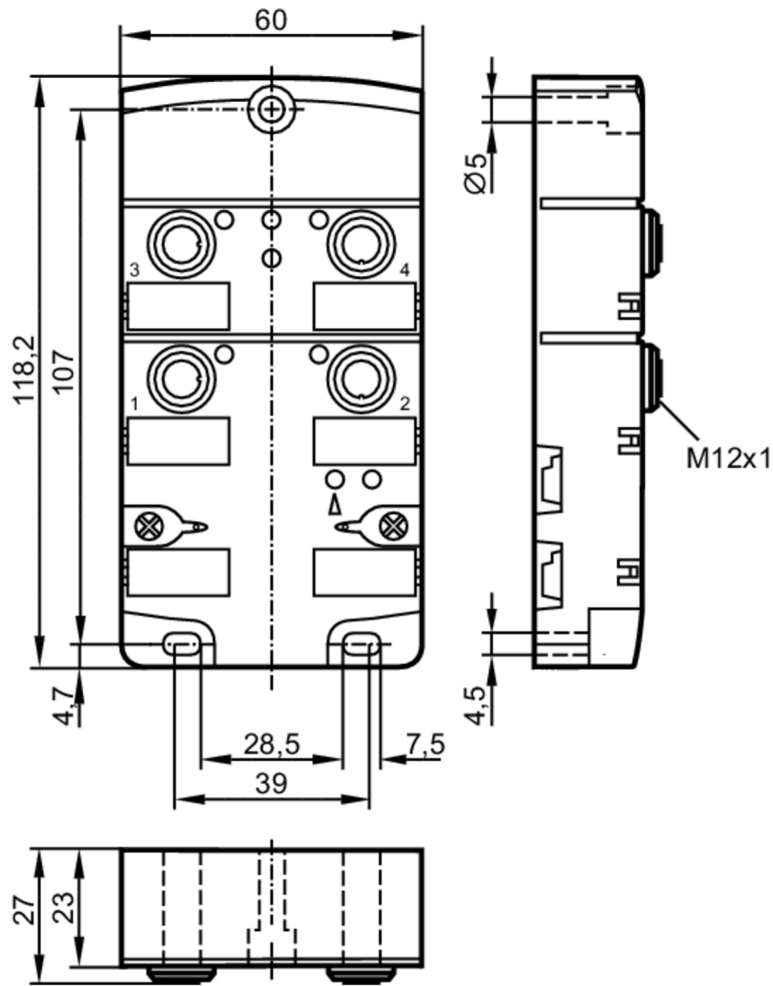




アプリケーション

アプリケーション

フィールド設置

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]

75

最大負荷電流 (合計) [A]

4

追加電源 [V]

DC 15～30, (AUX)

追加電源 消費電流 [mA]

4000, (AUX)

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

デジタル出力: 4

出力

デジタル出力

4

回路

PNP

電圧範囲 (DC)

[V]

15～30, (AUX)

AC2417



AS-i CompactLineモジュール

CompactModule 4DO T M12

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): 20 W (IEC 60947-5-1))
最大負荷電流出力合計 [mA]	[A]	4
短絡保護		有
AS-i 回路との絶縁		有
アクチュエータ出力電源		AUX

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25~80
保存温度	[°C]	-25~80
最大相対湿度	[%]	90, (結露なきこと)
基準海面からの高度	[m]	2000
保護構造		IP 67, (AS-i フラットケーブル使用時 E7400x / E7401x)

試験 / 認証		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[年]	300
UL規格認証	電源	Class 2

AS-i仕様					
AS-i バージョン		2.11, 3.0			
AS-i アドレス設定器		IR アドレス設定可能			
拡張アドレス設定モード		－			
AS-iマスタプロファイル		M2, M3, M4			
AS-i プロファイル		S-8.0.F			
I/O コンフィグレーション	[hex]	8			
ID コード	[hex]	0.F			
AS-i 認証		92201			
データビット	データビット	D0	D1	D2	D3
	出力	1	2	3	4
	ソケット	O-1	O-2	O-3	O-4
	ピン	4	4	4	4

機械的仕様	
重量	[g] 292.5
取り付け方法	AS-i フラットケーブル接続
材質	PA, ソケット: 真鍮 ニッケルメッキ, ベースねじ止め部: 真鍮 ニッケルメッキ, O-リング: FKM , 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	スイッチング状態	LED, 黄色 O1...O4
	動作	LED, 緑 AS-i, AUX
	エラー	LED, 赤

電気接続	
モジュール接続	フラットケーブル

アクセサリ	
アクセサリ (別売り)	ステンレス製キャップ, 取付け時の機械的ストレス保護用, E70402

AC2417



AS-i CompactLineモジュール

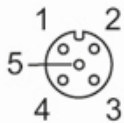
CompactModule 4DO T M12

備考

梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

コネクタ式: M12, コーディング: A



3	出力 補助電源 AUX -
4	スイッチング出力
5	機能接地 (FE)
1, 2	未使用