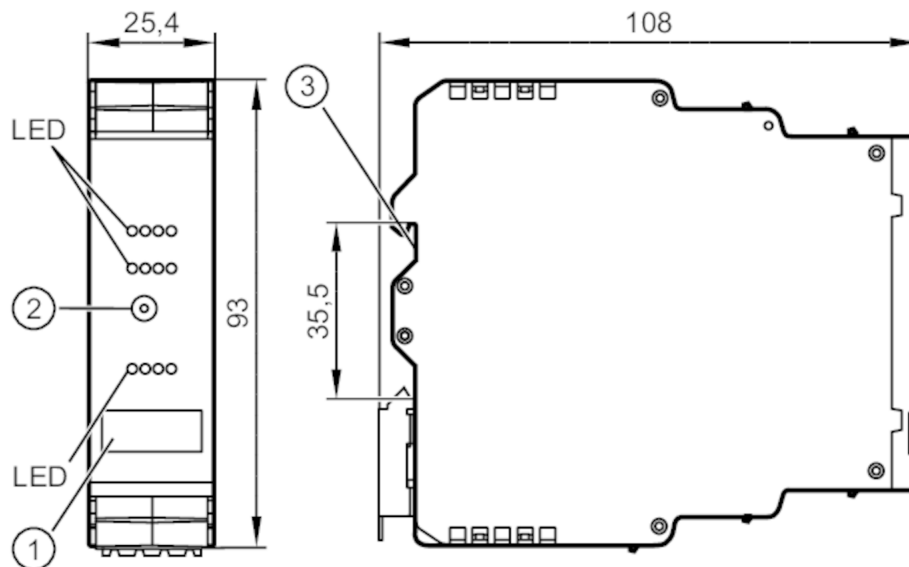




- 1 ラベル
2 アドレスソケット
3 DINレール用アダプター



アプリケーション

仕様	プロファイルM4付きAS-iマスタの 操作専用
アプリケーション	制御盤設置タイプ

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
追加電源	[V]	DC 20~30
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	デジタル入力: 4, デジタル出力: 4
-----------	----------------------

入力

デジタル入力		4
入力回路、デジタル入力回路		PNP, (IEC 61131-2 タイプ 2)
センサ電源		AS-i
電源	[V]	18～30, (DC)
最大供給電流 (合計)	[mA]	200
入力電流 High	[mA]	6～10

AC2261



AS-i 制御盤用モジュール

SmartLine25 4DI 4DO A/B T C

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		
デジタル出力		4
回路		PNP
電圧範囲 (DC)	[V]	20~30, (AUX)
出力開閉電流	[mA]	1000, (開閉容量に関する用途カテゴリ DC-12 (抵抗負荷およびフォトカプラで絶縁された半導体負荷の制御): 700 mA, 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]	-25~70
使用周囲温度に関する注意		電流負荷は使用周囲温度にご注意ください。温度デレーティング(取扱説明書参照): > 60 °C
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 20
汚染度		2

試験 / 認証		
EMC		EN 61000-6-2 EN 62026-2 EN 50581
MTTF	[年]	235
備考		絶縁電源から電力を供給すること。、UL Listed承認の2次ヒューズを備えた電源電圧を使用(同封の説明書を参照)。、またはclass 2電源装置から補助電源(AUX)へ電源供給可能。

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マスタプロファイル		M4				
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				
AS-i 認証		60702				
データビット		データビット	D0	D1	D2	D3
		入力	I-1	I-2	I-3	I-4
		出力	O-1	O-2	O-3	O-4

機械的仕様					
重量	[g]	150			
取り付け方法		DINレール取付け			
材質		PC GF20			

AC2261



AS-i 制御盤用モジュール

SmartLine25 4DI 4DO A/B T C

ディスプレイ / パーツ

表示	スイッチング状態	LED, 黄色 I1...I4, O1....O4
	動作	LED, 緑 AS-i, AUX
	エラー	LED, 赤

アクセサリ

アクセサリ (別売り)	コネクタ
-------------	------

備考

備考	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。		
梱包数	1 個		

電気接続

ピンヘッダ:

接続

I-	I-	I-	I-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

O-	O-	O-	O-
O1	O2	O3	O4
A+	A-	E+	E-

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	センサ電源 +24V
I-	センサ電源 0V
E+	アクチュエータ電源 +24V
E-	アクチュエータ電源 0V
I1~I4	接点入力 センサ 1~4
O1~O4	スイッチング出力 アクチュエータ 1~4
O-	スイッチング出力 アクチュエータ 0V