

AC2704



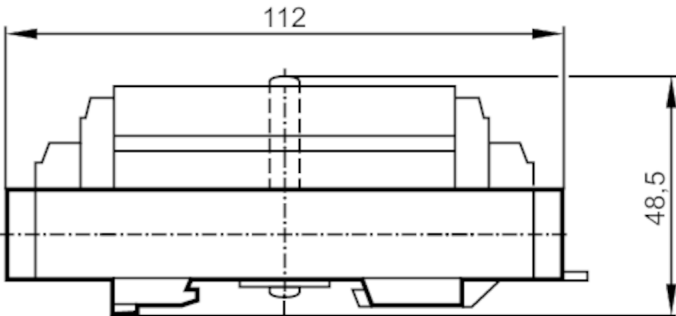
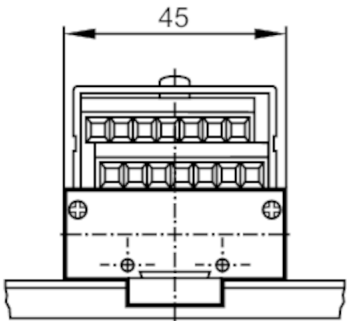
AS-i 制御盤用モジュール

CabinetModule 4DI 4DO T ST

廃止品 - 参考資料

代替品: AC2251

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



アプリケーション

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	[mA]	< 280
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
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
最大供給電流 (合計)	[mA]	200
入力電流 High	[mA]	> 5
入力電流 Low	[mA]	< 1.5
スイッチングレベル High	[V]	> 10
短絡保護		有

出力

電気仕様		PNP
デジタル出力		4
回路		PNP
電圧範囲 (DC)	[V]	10～30, (PELV電源)
出力開閉電流	[mA]	1000
短絡保護		有

AC2704



AS-i 制御盤用モジュール

CabinetModule 4DI 4DO T ST

AS-i 回路との絶縁		有	
使用環境条件			
使用周囲温度		[°C]	-25～70
保護構造		IP 20	
試験 / 認証			
EMC		EN 50295	
AS-i仕様			
AS-iマスタプロファイル		M2, M3, M4	
AS-i プロファイル		S-7.0	
I/O コンフィグレーション		[hex]	7
ID コード		[hex]	0
機械的仕様			
重量		[g]	134
取り付け方法		DINレール / 壁面に取付け可能, 渡り配線が容易な 端子台	
材質		PA, 塩化ビニール (PVC)	
ディスプレイ / パーツ			
表示		スイッチング状態	LED, 黄色
		動作	LED, 緑
		短絡	LED, 赤
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	



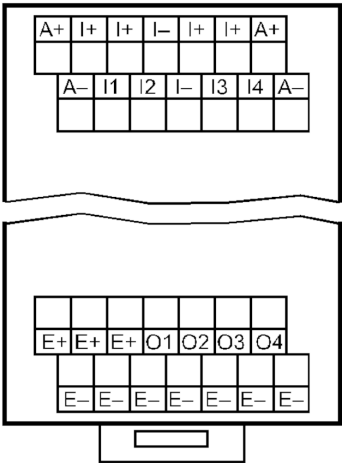
AS-i 制御盤用モジュール

CabinetModule 4DI 4DO T ST

電気接続

ネジ端子:

接続



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