

AC2701



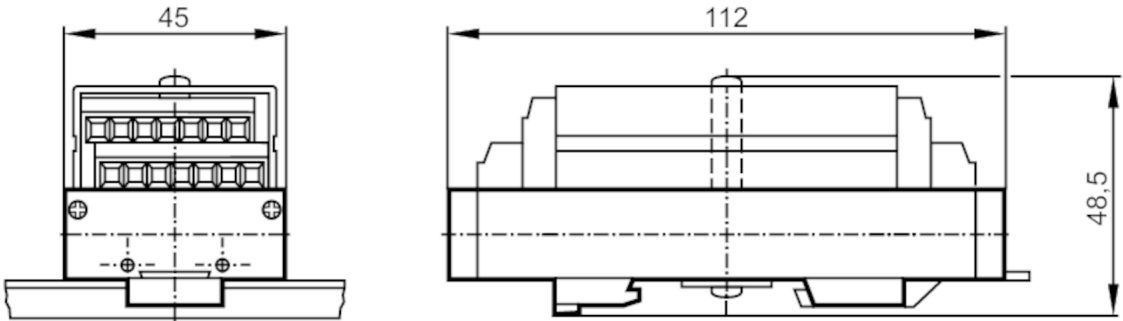
AS-Interface控制柜模块

CabinetModule 4DI 4DO T ST

停产产品 - 存档登录

替代产品：AC2251

请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



应用

应用	控制柜安装
----	-------

电气数据

工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
电流损耗	[mA]	< 250
当前负载总数最大值	[A]	0.6
Watchdog集成看门狗电路		有

总的输入/输出

输入和输出总数	数字输入数：4；数字输出数量：4
---------	------------------

输入

数字输入数		4
数字输入输入电路		PNP
输入传感器电源		AS-i
电源	[V]	20...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA]	200
输入电流高	[mA]	> 5
输入电流低	[mA]	< 1.5
开关级别高	[V]	> 10
数字输入保护短路		有

输出

电气设计	PNP
数字输出数量	4
电路	PNP
电压范围DC	15...30; (根据PELV标准)
每个输出最大电流负载	150
短路保护	有
电流单独的	有



AS-Interface控制柜模块

CabinetModule 4DI 4DO T ST

工作条件

环境温度	[°C]	-25...70
外壳防护等级		IP 20

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 50295	
---------	----------	--

AS-i分类

AS-i master profile		M2; M3; M4
AS-i Profil		S-7.0
AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代码	[hex]	0

机械技术数据

重量	[g]	130
安装方式		DIN轨道和仪表盘的安装；可并行排列安装
原材料		PA; PVC

显示器/操作件

显示	开关状态	LED, 黄色
	操作	LED, 绿色
	短路	LED, 红色

注释

注释	请勿将以下任何一点连接到外部电位：	
	I-, I+, I1, I2, I3, I4	
	连接件与AS-i电缆电流连接。	
包装单位		1 件

电气连接

螺丝接线端子：

A+	AS-i+
A-	AS-i -
I+	传感器电源 +24V
I-	传感器电源 0V
E+	外部的执行器电源 +24V
E-	外部的执行器电源 0V
I1...I4	开关量输入 传感器 1...4
O1...O4	开关输出 执行器 1...4