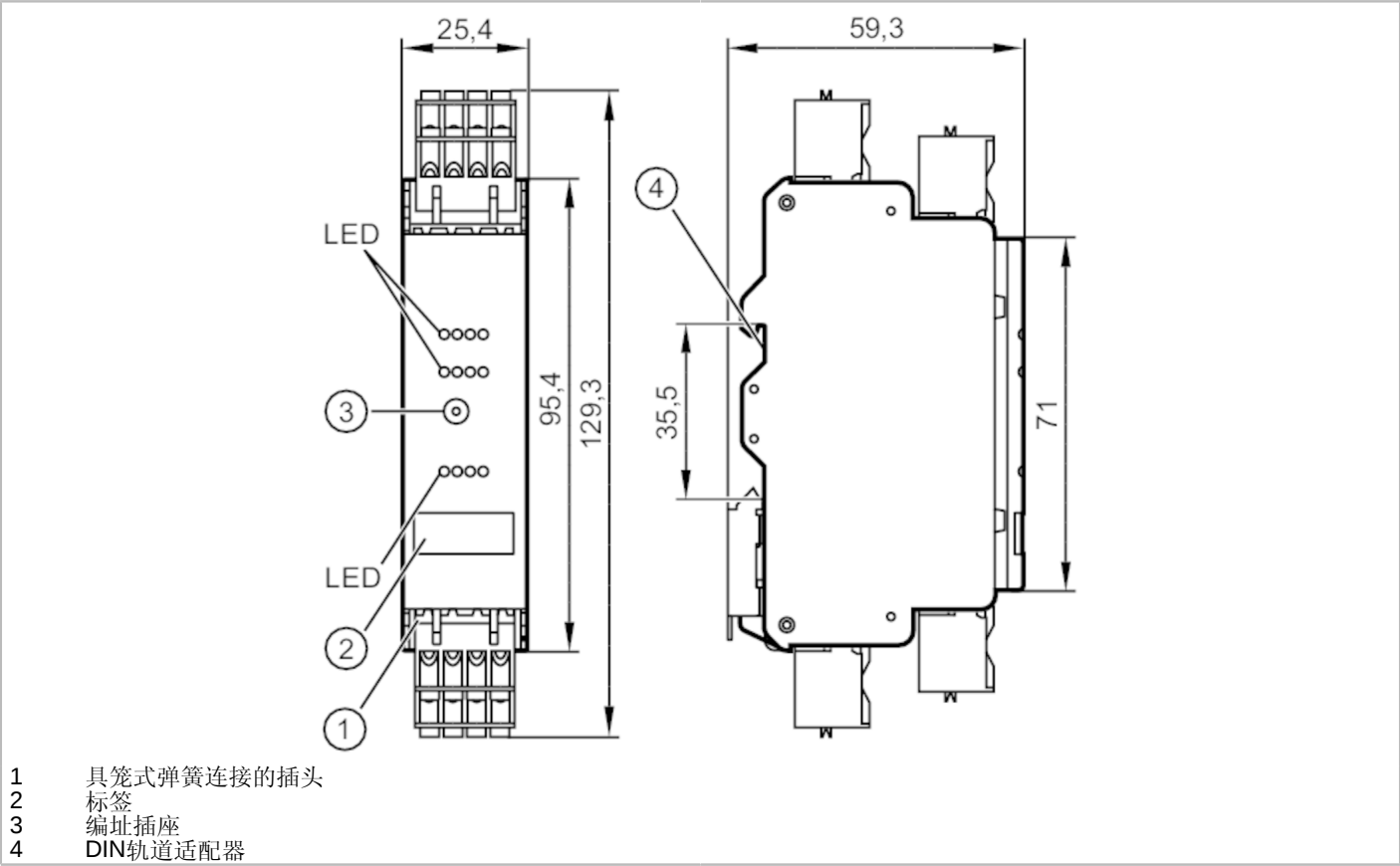


AC3200



AS-Interface控制柜模块

SmartL25 4DI 4DO T C



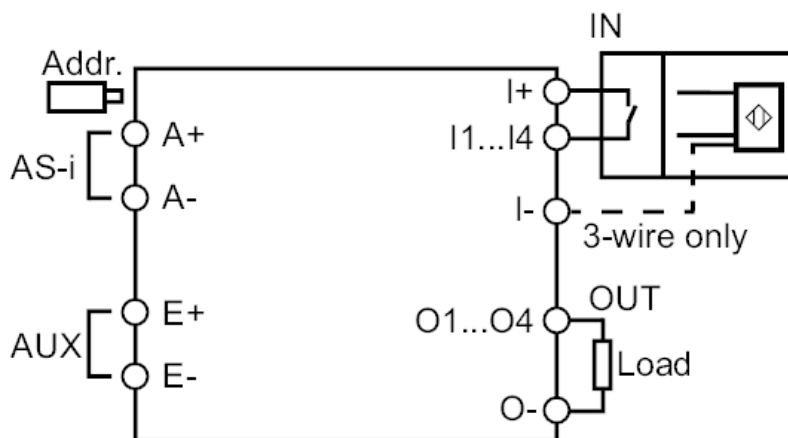
应用		
设计		仅用于带AS-i主机的运行，主机行规M4
应用		控制柜安装
电气数据		
工作电压	[V]	18...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA]	250
附加电源	[V]	20...30 DC; (AUX)
其他电源的最大电流消耗	[mA]	4000; (AUX)
Watchdog集成看门狗电路		有
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输入数: 4; 数字输出数量: 4
输入		
数字输入数		4
数字输入输入电路		PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2规定)
输入传感器电源		AS-i
电源	[V]	18...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA]	200
输入电流高	[mA]	6...10
输入电流低	[mA]	0...2
开关级别高	[V]	> 11



AS-Interface控制柜模块

SmartL25 4DI 4DO T C

数字输入保护短路	有				
输出					
数字输出数量	4				
电路	PNP				
电压范围DC	[V]	20...30; (AUX)			
每个输出最大电流负载	[mA]	1000; (采用种类DC-12: 700 mA; 采用种类DC-13(电磁铁控制)): 20 W (IEC 60947-5-1))			
最大输出负载总电流	[A]	4			
短路保护	有				
电流单独的	有				
执行器电源输出	AUX				
工作条件					
环境温度	[°C]	-25...60			
注意环境温度	在以下环境温度下需要考虑操作说明书中注明的电流负载下降: > 40 °C				
存储温度	[°C]	-25...75			
允许最大的相对空气湿度	[%]	90; (非凝结)			
海拔高度最大值	[m]	2000			
外壳防护等级	IP 20				
防护等级接线端子	IP 20				
污染度	2				
认证/测试					
EMC电磁兼容	EN 62026-2				
	EN 61000-6-2				
	EN 61000-6-3				
MTTF	[年]	261			
说明	设备应由隔离源供电 。; 该电压源必须具有次级UL列明的保险丝(见附件)。; 或者可以使用2类电源来提供AUX 。				
AS-i分类					
AS-i版本	3.0				
AS-i编址	编址插座				
扩展寻址模式	有				
AS-i master profile	M4				
AS-i Profil	S-7.A.7				
AS-i I/O配置	[hex]	7			
AS-i ID代码	[hex]	A.7			
AS-i ID1代码	[hex]	7; (已设定)			
AS-i认证	124401				
数据位	数据位	D0	D1	D2	D3
	输入	I-1	I-2	I-3	I-4
	输出	O-1	O-2	O-3	O-4
机械技术数据					
重量	[g]	136.5			
安装方式	DIN轨道安装				
原材料	塑料; PC-GF20				



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	传感器电源 +24 V
I-	传感器电源 0 V
E+	用于执行器的外部电源供应 +24V (AUX)
E-	用于执行器的外部电源供应 0V (AUX)
I1...I4	开关量输入 传感器 1...4
O1...O4	开关输出 执行器 1...4
O-	开关输出 执行器 0V