

AC2220



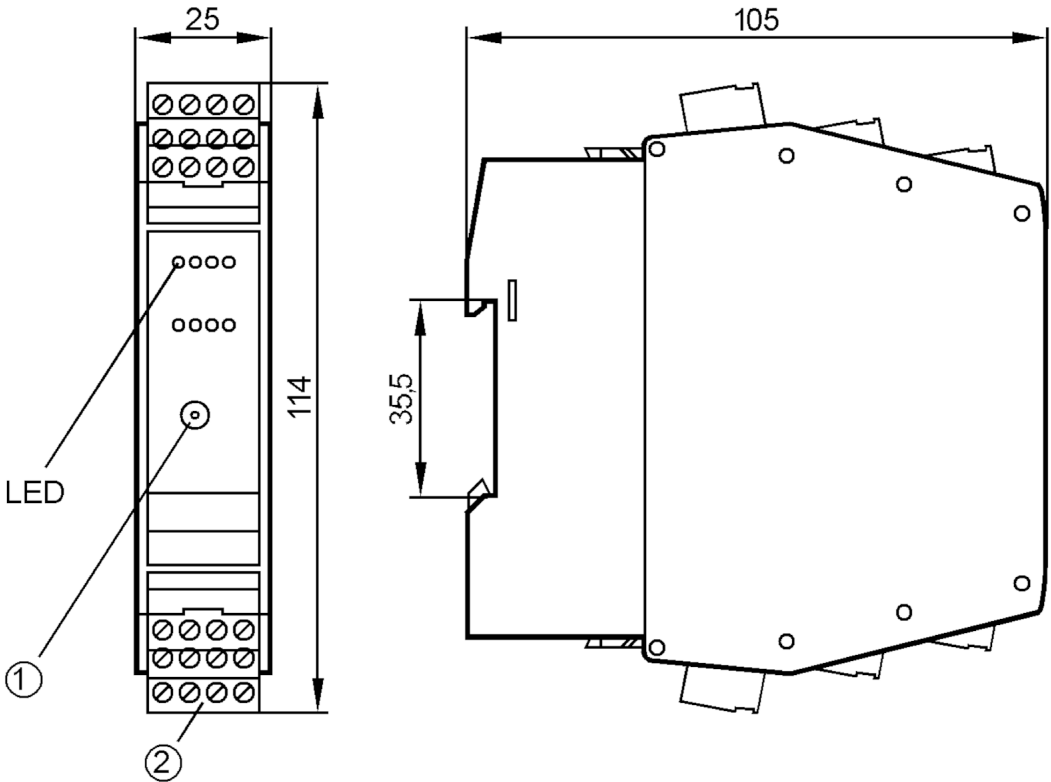
AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

該產品即將/已停產

替代产品：AC3222

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。



- 1 编址插座
- 2 带螺丝接线端子的公母接头 可选



产品特征		
输入和输出总数		Pt100输入数: 4
测量范围	[°C]	-200...850
应用		
应用		控制柜安装
电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA]	80
反相保护		有
总的输入/输出		
输入和输出总数		Pt100输入数: 4
输入		
Pt100输入数		4
输入传感器电源		AS-i
电源	[V]	24



AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

输入电流负载最大值	[mA]	80
数字输入保护短路		有
模拟量输入的分辨率		16 / 0.1 °C
测量/设定范围		
测量范围	[°C]	-200...850
工作条件		
环境温度	[°C]	0...70
存储温度	[°C]	-25...85
外壳防护等级		IP 20
认证/测试		
EMC电磁兼容		EN 50295
MTTF	[年]	140
AS-i分类		
AS-i编址		编址插座
AS-i master profile		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.E
AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代码	[hex]	3.E
机械技术数据		
重量	[g]	155.5
安装方式		DIN轨道安装
原材料		PBT
显示器/操作件		
显示	开关状态	LED, 黄色 通道 1...4
	操作	LED, 绿色 电压 AS-i - AS-i
	故障	LED, 红色
注释		
注释		按照cULus工作电压"电源级2"
包装单位		1 件



AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

电气连接

COMBICON:

接口

FE	FE	FE	FE
S+	1+	1-	S-
S+	2+	2-	S-

S-	3-	3+	S+
S-	4-	4+	S+
A+	A-		

S+	传感器输入 +
S-	传感器输入 -
1+...4+	输出 Drive + 4-线 Pt100
1-...4-	输出 Drive - 4-线 Pt100
FE	功能接地
A+	AS-i +
A-	AS-i -