

AC2216

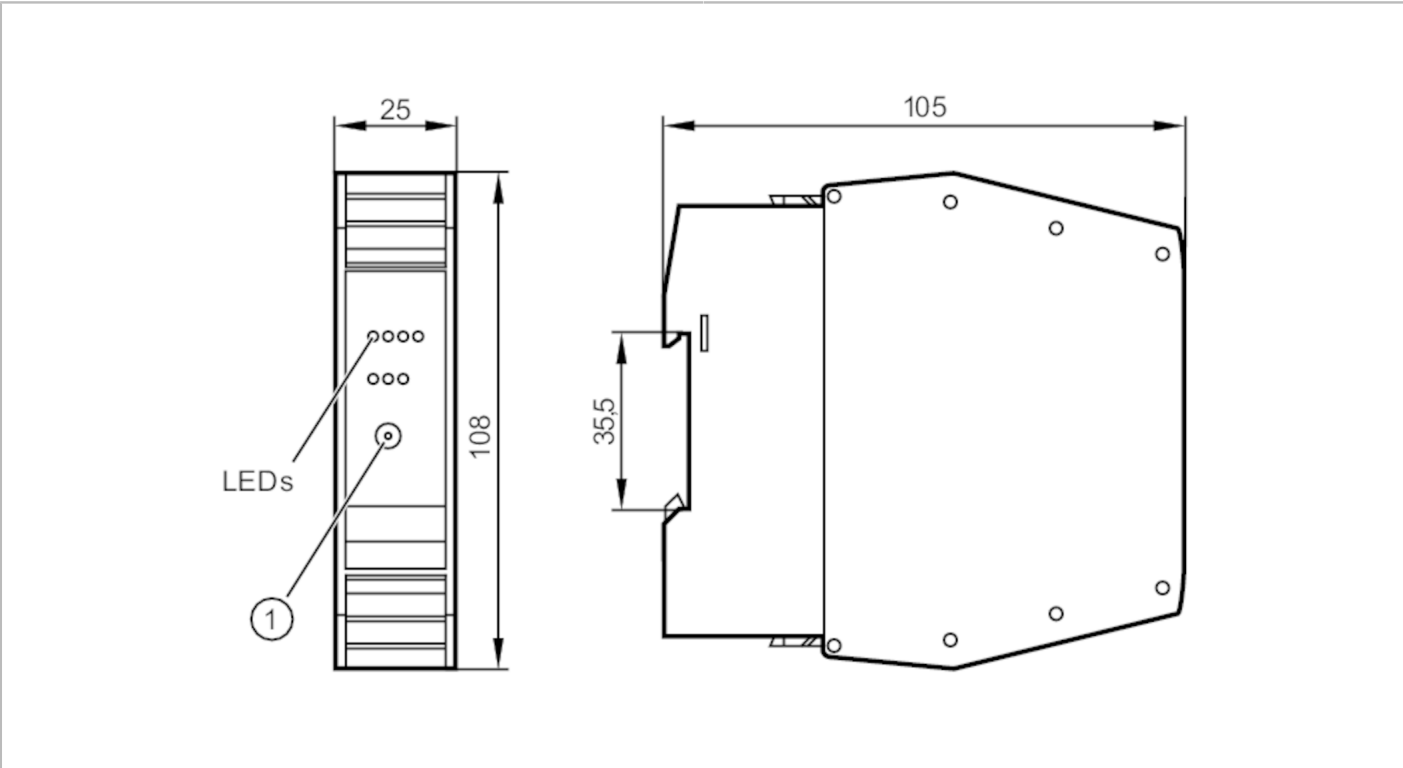


AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AI (C) C IP20

該產品即將/已停產

替代产品：AC3216
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。



产品特点		
输入和输出总数		模拟量输入数：4
应用		
应用		控制柜安装
电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗	[mA]	10...53; (外部电源)
AS-i电流损耗最大值	[mA]	53; (带外部电源：28 mA)
反相保护		有
附加电源	[V]	24 DC
附加电源		可选
总的输入/输出		
输入和输出总数		模拟量输入数：4
输入		
输入传感器电源		AS-i / AUX
模拟量输入数		4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
模拟输入(电流)	[mA]	4...20
模拟量输入防止短路		否



AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AI (C) C IP20

模拟量输入的分辨率		16 (1 bit = 1 µA)
精度/偏差		
测量误差	[终值的百分比]	0,5
工作条件		
环境温度	[°C]	0...70
存储温度	[°C]	-20...85
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编址		编址插座
扩展寻址模式		否
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]	167.5
安装方式		DIN轨道安装
原材料		PA 6.6
显示器/操作件		
显示	操作	LED, 绿色 电压 AS-i / 24 V AUX
	故障	LED, 红色
	功能	LED, 黄色 通道 1...4
附件		
附件(可选)		公母接头
注释		
包装单位		1 件



电气连接

COMBICON:

接口

I+	C1	I-	0V
I+	C2	I-	0V
I+	C3	I-	0V

0V	I-	C4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	传感器电源 +24V
C1...4	模拟量输入 电流
I-	传感器电源 0V
0V	模拟量输入 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	外部的传感器电源 +24V
E-	外部的传感器电源 0V