

AC2218



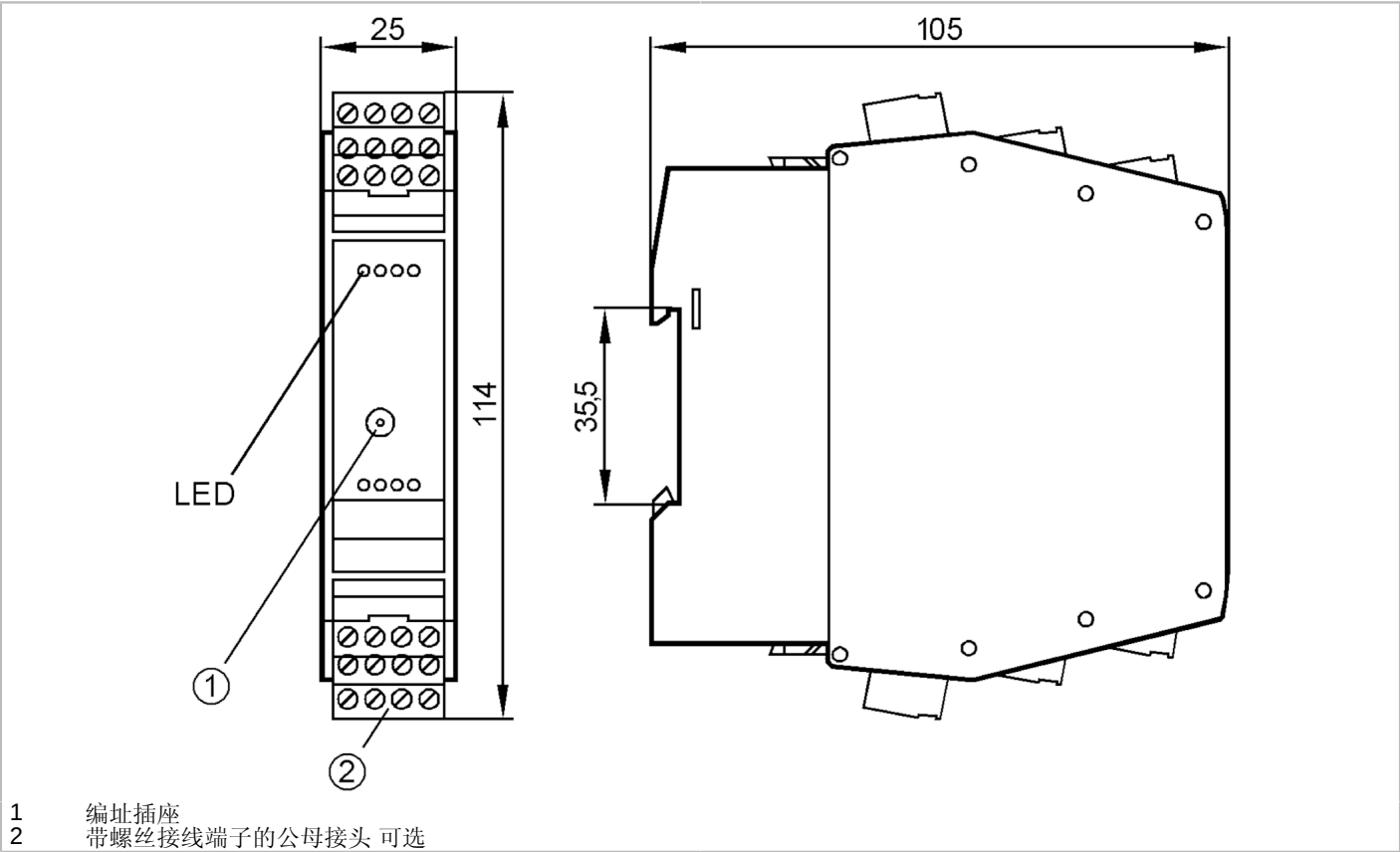
AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AO (C) C IP20

該產品即將/已停產

替代产品：AC3218

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; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗	[mA] 12...57; (外部电源)
AS-i电流损耗最大值	[mA] 57; (带外部电源: 25 mA)
反相保护	有
当前负载总数最大值	[A] 0.5; (带外部电源; 带外部电源: 100 mA)
附加电源	[V] 24 DC; (根据PELV标准)
附加电源	可选
总的输入/输出	
输入和输出总数	模拟输出数量: 4
输出	
模拟输出数量	4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)
模拟电流输出	[mA] 0...20
负载最大值	[Ω] 600

AC2218



AS-Interface控制柜模块

SmartLine25 4AO (C) C IP20

过载保护		有						
模拟量输出分辨率		16 (1 bit = 1 µA)						
执行器电源输出		AS-i / AUX						
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						
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-7.3.6						
AS-i I/O配置		[hex]	7					
AS-i ID代码		[hex]	3.6					
参数位		参数位	名称					
		P0	不接线	/ 1	已预留	/ 0	已预留	
		P1	不接线	/ 1	已预留	/ 0	已预留	
		P2	外围故障指示	: 1	已激活	/ 0	无效	
		P3	不接线	/ 1	已预留	/ 0	已预留	
机械技术数据								
重量		[g]	175					
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			
注释								
包装单位		1 件						



电气连接

COMBICON:

接口

O+	C1	O-	0V
O+	C2	O-	0V
O+	C3	O-	0V

0V	O-	C4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	执行器电源 +24V
C1...4	模拟量输出 电流
O-	执行器电源 0V
0V	模拟量输出 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	外部的执行器电源 +24V
E-	外部的执行器电源 0V