

BA870100

测量换能器 • 顶帽式导轨安装

测量传感器，模拟/数字，58x95x54mm，0-10V/4-20mA / 0... 20 mA，18-30V DC，4x PNP/NPN 可编程/可配置，0-10V/4-20mA，钳制，IP20，塑料PC，LCD

- / 4 个 PNP 开关输出
- / 1 个可扩展模拟输出
- / TFT 显示屏
- / 顶帽导轨安装



2 个模拟输入端 0 ...10V, 0/4 ... 20mA
两个输入端单独配置

24V DC，2x2输入，LCD显示，4个预选，模拟

电气特性

响应/衰减时间	300 毫秒
开关输出的数量	4
显示	液晶显示器
开关功能的类型	可编程/可配置
模拟输出的类型	0-10V 4-20mA
模拟输入的类型	0mA ... 20mA 0V ...10V 4mA ... 20mA
电气连接的类型	夹持式终端连接
开关输出的类型	PNP/NPN
关机延迟	0 - 10 毫秒
额定开关电流	150 毫安
数字分辨率	12 位数
开机延迟	0 - 10 s
设置程序	参数化
换能器电源电流	250 毫安
换能器电源电压类型	直流电
短路保护	是
空载电流	70 毫安
反向极性保护	是
电流输入的电阻	50 欧姆
电压输入的电阻	20 kOhm
工作电压 (DC)	18 - 30 V
差异函数	是
输出功能	窗口功能 切换点 滞后性 标准信号调节 两点控制

机械特征

宽度	53.5 mm
高度	58 mm
储存温度	-25 - 70 °C
长度	95 mm
安装方法	高帽轨道
保护程度 (IP)	IP20
外壳材料	塑料PC
环境温度	-20 - 60 °C

其他特点

相对的测量精度	2 %
---------	-----

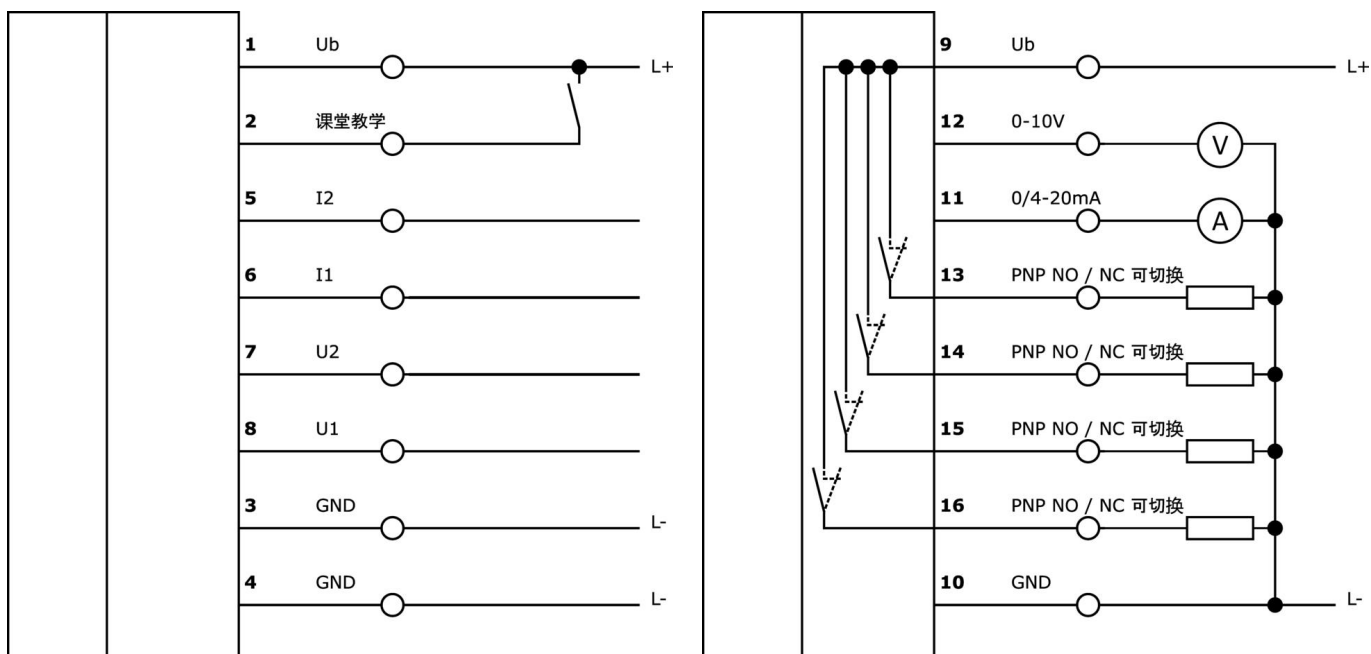
种类

ETIM 8	EC002475 电流传感器
--------	----------------

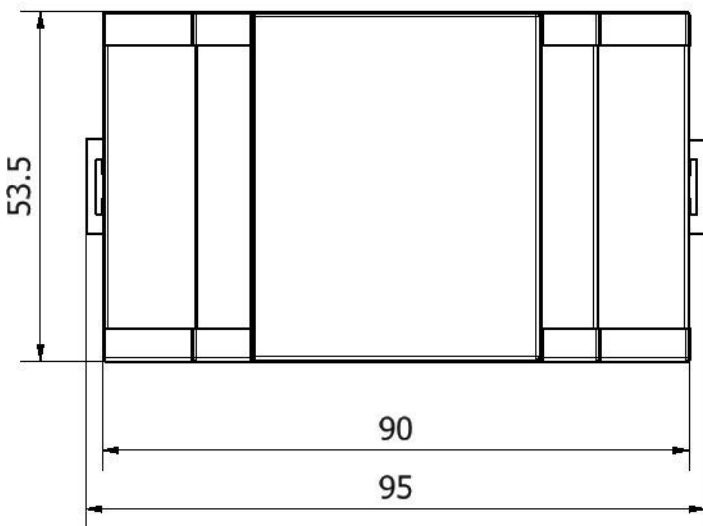
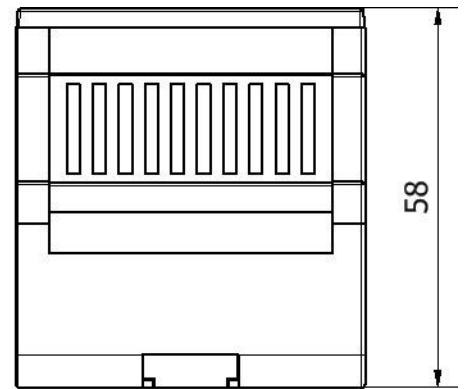
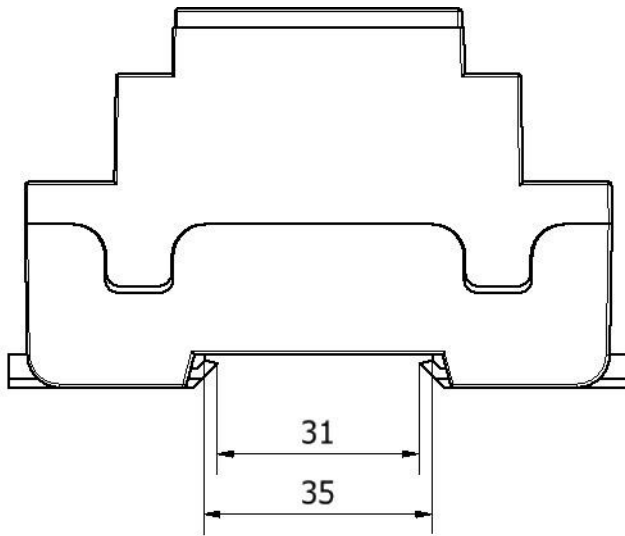
更多

IPF产品组	550测量传感器
包装尺寸	143 x 74 x 74 mm
总重量	141 g
海关税号	85437090
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



尺寸图



安装
安装工作只能由合格的电工来完成!



废弃处理
根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE
编号：40951076

安全警告

- / 在初始操作之前，请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。
- / 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。