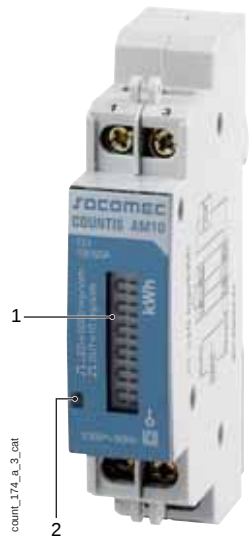


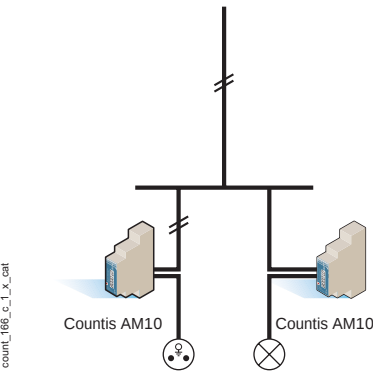
COUNTIS AM10



COUNTIS AM10

1. kWh 显示
2. 有功电能脉冲指示
(6000 个脉冲/kWh).

应用



COUNTIS AM10 是一个单相有功电能计量表，可直接接入**32A**电流。由液晶显示屏显示**kWh**能耗且以脉冲形式输出至**PLC**，作为数据记录。

电能计量

- COUNTIS AM10
- COUNTIS Adc
- COUNTIS Ad / COUNTIS AMt
- COUNTIS ATv2 / COUNTIS ATiv2
- COUNTIS ATd
- COUNTIS ATPv2
- COUNTIS Ci

功能

COUNTIS AM10 是用于单相电网电能计量的仪表。外形仅有一个模数，可以直接连接32A的电流。

符合标准

- IEC 62053-21 1级
- IEC 61010-1
- IEC 61000-4-2
- IEC 61000-4-3
- IEC 61000-4-4
- IEC 61000-4-5
- IEC 61000-4-6
- IEC 61000-4-8
- IEC 61000-4-11
- IEC 60068-2-6
- IEC 60068-2-11
- IEC 60068-2-30

COUNTIS AM10



COUNTIS AM10

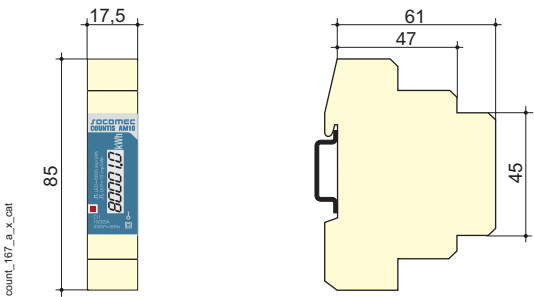
产品编号

连接	产品编号
32A直接接入	4850 AM10

电气特性

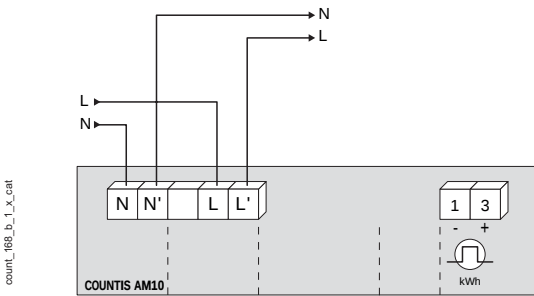
电流测量（均方根值）		辅助电源	
类型	32 A 直接接入	自供电	是
输入功耗	1 VA	输出 (脉冲)	
瞬时过载	500毫秒内20 Imax		
最小测量电流	15 mA		
持续过载电流	40 A	数量	1
电压测量 (均方根值)		光电晶体管类型	10 ... 35 VDC
		固定脉冲权重	100 Wh
		脉冲宽度	100 ms
电能精度		使用环境	
		运行温度	- 20 ... + 45 °C
		存储温度	- 25 ... + 70 °C
有功电能 (根据 IEC 62053-21)		相对湿度	85%
			1级

外形尺寸



类型	模数化
模数化数量	1
尺寸：高 x 宽 x 深	17.5 x 85 x 61 mm
外壳防护等级	IP 20
面板防护等级	IP 50
显示屏类型	LCD 5+1 位
硬线连接截面	10 mm ²
软线连接截面	6 mm ²
重量	150 g

连接端子



N - L: 电网电压输入
N' - L': 电网电压输出
1 - 3: 脉冲输出