

CMA-A30-100-333MV-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



插接式电流互感器

插接式电流互感器可用于需要测量和处理高达 5000 A 电流的任何情况。我们的插接式电流互感器提供 1 A 或 5 A 的二次侧电流。魏德米勒还提供紧凑型低功耗电流互感器，用于将最高 600 A 的电流转换为最高 333 mV 的电压。

通用订货数据

版本	初级电流: 100 A, 最大次级电流: 1 A, 负载: 20 VA, 精度等级: 1
订货号	3154130000
类型	CMA-A30-100-333MV-1
GTIN (EAN)	4099987645997
数量	1 items

技术数据

审批

ROHS	一致
------	----

尺寸和重量

深	57.4 mm	深度 (英寸)	2.2598 inch
高度	78.2 mm	高度 (英寸)	3.0787 inch
宽度	65.4 mm	宽度 (英寸)	2.5748 inch
直径	30 mm	净重	244 g

温度

存储温度	工作温度	-5 °C...40 °C
------	------	---------------

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

技术特性

防护等级	IP20	测量精度	1%
额定持续热电流 I _{thermal}	1.2 x I _{nom}	标称频率	50 / 60 Hz

电气特性

精度等级	1	次级电流	1 A
负载	20 VA	初级电流	100 A

测量电压输入

最高频率	60 Hz	最低频率	50 Hz
------	-------	------	-------

输入

输入频率	50/ 60 Hz
------	-----------

绝缘参数

精度等级	1	绝缘电压	3 kV / 1 min
------	---	------	--------------

分类

ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		