

产品参数表

规格



iEM3110 电能表 - 63 A - 脉冲输出 - 1 DO

A9MEM3110

主要信息

产品系列	Acti 9
range of product	Acti 9 iEM3000
产品短名	iEM3110
产品类型	电能表

补充信息

极数	3P 1P + N 3P + N
测量类型	有功电度
产品应用	分项计量 分时计费
精度等级	1级 有功电度 符合 IEC 62053-21 1级 有功电度 符合 IEC 61557-12 Class B 有功电度 符合 EN 50470-3
input type	Direct connection
额定电流 [In]	63 A
额定电压	100...277 V 173...480 V
电网频率	60 Hz 50 Hz
技术类型	电子式
显示类型	LCD 显示
采样频率	每周波采样32点
测量电流	0...63 A
显示上限	99999999.9 kWh
通讯协议	不适用
通讯接口	-
本地信号指示	绿色 指示灯: 通电 黄色 闪烁 LED指示灯: 精度检验
(输入)通道数量	0
(输出)通道数量	1 脉冲
安装类型	锁定夹锁紧
安装方式	DIN 导轨安装
接线能力	螺钉端子 16 mm² 电缆

免责声明：本文档不代替或不用于确定任何产品的适用性或可靠性。

过电压类别	III
符合标准	BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11:2020 IEC 62052-11:2020 EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-23 IEC 62053-23:2020 EN 62052-23 BS EN 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 BS EN 50470-3 EN 50470-3 BS EN 50470-1 EN 50470-1 ANSI C12.16
产品认证	CE 符合 IEC 61010-1 (安全) CE 符合 EN 61557-12 (功率监测) CE 符合 EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA 符合 BS EN 61010-1 (安全) UKCA 符合 BS EN 61557-12 (功率监测) UKCA 符合 BS EN 61326-1 (EMC) CULus 符合 UL 61010-1 (安全) CULus 符合 EN 61010-1 (安全) EAC 符合 EN 50470-3 (子表) RCM 符合 EN 62052 (子表) KZ 符合 EN 50470-3 (子表) METAS 符合 EN 50470-1 (子表) MID 符合 EN 50470-3 (子表) MID 符合 EN 50470-1 (子表) NMI 符合 NMI M 6-1

环境

IP 保护等级	IP40 面盖: conforming to IEC 60529 IP20 灯体: conforming to IEC 60529
污染等级	2
相对湿度	5...95 % 在...上 50 °C
环境温度	-25...55 °C - MID -25...70 °C - IEC -25...60 °C - IEC
贮存环境温度	-40...85 °C
工作海拔	< 2000 m
颜色	白色
宽度 (9mm的倍数)	10
宽度	90 mm
高度	95 mm
深度	69 mm

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8 cm
Package 1 Width	9.5 cm
Package 1 Length	10.5 cm
Package 1 Weight	435 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	30
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	13526 g
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	720
Package 3 Height	120 cm
Package 3 Width	110 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	333624 g

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

Environmental Data

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹

环境披露

[产品环境文件](#)

Use Better

材料和包装

回收纸板包装	否
无塑料包装	否
欧盟RoHS指令	符合例外情况
SCIP编号	36b9e771-8698-4898-bbaa-9485afad920c
REACH法规	REACH 声明
中国RoHS法规	中国 ROHS 声明

Use Again

重新包装和再制造

循环配置文件	产品使用寿命终期信息
WEEE	 产品必须根据特定的废物收集要求在欧盟市场进行处置，不得扔入垃圾箱
回收	No

Technical Illustration

User interface / product ON

