

產品資料表

規格



iEM3555電鍍錶 - Modbus - 1 DI - 1 DO - 復費率 - Rogowski coil

A9MEM3555

主要訊息

範圍	Acti 9
Range Of Product	Acti 9 iEM3000
設備短名稱	iEM3555
產品或元件類別	电能表

補充訊息

極描述	3P 3P + N 1P + N
測量端子	有功和無功電能 有功功率与无功功率 電流 電壓
計量類別	有功、無功、視在電能(有符號、四像限)
設備應用	復費率 分项计量 子計費
精度等級	0.5S級 有功電能 符合 IEC 62053-22 0.5S級 有功電能 符合 ANSI C12.20
Input Type	Rogowski coil 50...5000 A
額定电压	100...277 V +/- 20 % 173...480 V +/- 20 %
網路頻率	50 Hz 60 Hz
技術類別	電子
顯示類別	LCD顯示器
取樣率	32個取樣點/週期
測量電流	50...5000 A
測得的最大值	99999999.9 kWh 99999999 MWh
Tariff Input	費率 4)
通訊埠協定	Modbus RTU 在 9.6、19.2和38.4 kbauds 偶/奇或無
通信埠支援	螺絲端子台 RS485
就地信号	綠色 指示灯 通電 黃色 閃爍 LED 精度检验 报警 过载 黃色 指示灯 Modbus 端口上的通信处于活动状态 (Modbus)
輸入數	1 數位顯示 0...5 V/11...40 V 24 V 直流

此圖為產品外觀圖，僅供參考，實際產品以出貨為準。圖中所示之產品，其外觀、顏色、尺寸等，均可能因產品更新而有所變更，恕不另行通知。

輸出數	1 數位(靜態)
输出电压	5...40 V 直流@50 mA
安裝模式	卡入式
安裝支架	DIN導軌
連接 - 端子	电流电路 螺絲端子 6 mm²電纜 電壓電路 螺絲端子 2.5 mm²電纜 輸入/輸出電路 螺絲端子 1.5 mm²電纜 通訊 螺絲端子 2.5 mm²電纜
鎖緊轉矩	輸入/輸出電路 0.5 N.m Philips螺絲起子 電壓電路 0.5 N.m Philips螺絲起子 电流电路 0.8 N.m pozidriv螺絲起子 通訊 0.5 N.m Philips螺絲起子
剝線長度	輸入/輸出電路: 6 mm 電壓電路: 8 mm 电流电路: 8 mm 通訊: 7 mm
標準	BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 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 ANSI C12.20
产品证明	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) KZ RCM

環境

Ip防護等級	IP40 前面板: conforming to IEC 60529 IP20 身體: conforming to IEC 60529
Ik防護等級	IK08
污染程度	2
相對濕度	5...95 % 在 36 °C
工作环境溫度	-25...70 °C - IEC
儲存環境溫度	-40...85 °C
工作高度	< 3000 m
顏色	白色
9 Mm間距	10
寬度	90 mm
高度	87 mm
深度	69 mm

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8.89 cm
Package 1 Width	11.43 cm
Package 1 Length	10.41 cm
Package 1 Weight	0.34 kg
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	10.687 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	240
Package 3 Height	80 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	100.364 kg

永續性

Green Premium™标签是施耐德电气致力于提供具有同类最佳环境性能的产品承诺。Green Premium承诺遵守最新法规，提高环境影响的透明度，以及循环和低品

产品可持续性评估指南》是一本白皮书，明确了全球生态标签标准以及如何解读环境声明。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)

[产品可持续性评估指南 >](#)





透明

RoHS/RECh

福祉績效

 不含汞

 RoHS 除外項目相關資訊 [是](#)

認證與標準

Reach 法規 [REACH 聲明](#)

Eu RoHS 指令 符合豁免条件

中國 RoHS 規定 [中國 RoHS 聲明](#)

環境聲明 [產品環境設定檔](#)

Weee 本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。

循環概況 [壽命結束資訊](#)