

产品参数表

规格



A 型封闭式环形电流互感器 PA50 - Ø 50 mm

50438

主要信息

产品系列	VigiPacT
产品短名	PA50
产品类型	接地故障保护电流互感器
产品应用	设备监测和控制
适用范围	VigiPacT RH10M 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH10P 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH21M 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH21P 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH68M 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH86M 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH86P 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH99M 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH99P 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH197M 剩余电流保护继电器 VigiPacT RH197P 剩余电流保护继电器 VigiPacT RHU 剩余电流保护继电器 VigiPacT RHUs 剩余电流保护继电器 VigiPacT RMH 剩余电流保护继电器
Current Sensor Type	A 型 闭环形
额定工作电流 [Ie]	85 A

补充信息

变比	1/1000
电网类型	AC/DC
电网频率	45...440 Hz
额定短时耐受电流 [Icw]	85 kA 适用 0.5 s
短路耐受剩余电流	85 kA / 0.5 s 符合 IEC 60947-2
额定绝缘电压[Ui]	1000 V
过电压类别	IV
额定冲击耐受电压 [Uimp]	12 kV
安装类型	固定式 (平面板) 固定式 (轮廓板) 固定式 (槽板) 锁定夹锁紧 (DIN 导轨安装) 锁定夹锁紧 (Vigirex 继电器)
发热量	1.42 MJ
接线能力	螺钉连接 0.22 mm²
直径	内部: 50 mm
电缆外径	25 mm: 50 mm² (最大)

免责声明：本文档不作为依据，不适用于确定使用产品的适用性或兼容性

净重	0.2 kg
高度	108 mm
宽度	88 mm
深度	29 mm

环境

Ip 保护等级	连接器: IP20 IP30
环境特征	湿热, 设备不操作 (25...55 °C, RH 95 %) : 28 周期 符合 IEC 60068-2-30 盐雾环境: Kb/2 符合 IEC 60068-2-52 在使用中暴露于湿热: C2 类: 48 小时 符合 IEC 60068-2-56
污染等级	3 级 符合 IEC 60664-1
运行温度	-35...70 °C
贮存环境温度	-55...85 °C
符合标准	IEC 60947-2
产品认证	CE

包装单位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4 cm
Package 1 Width	12.8 cm
Package 1 Length	17.1 cm
Package 1 Weight	180 g
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	100
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	18.766 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------



Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)



透明



RoHS/REACH

健康安全绩效

 无汞

 RoHS 豁免信息 [是](#)

认证与标准

Reach法规 [REACH 声明](#)

欧盟RoHS指令 [符合豁免条件](#)

中国 RoHS 管理办法 [中国 ROHS 声明](#)
中国 ROHS 管控范畴之外的产品。物质声明报告

环境披露 [产品环境文件](#)

Weee [该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。](#)

流通资料 [产品使用寿命终期信息](#)