

FI 块, 4 极, A 型, 输入: 63 A, 30 mA, Un AC: 400 V, 适用于 5SY



版本	
产品品牌名称	SENTRON
产品名称	剩余电流保护模块
产品的规格	可选 SIGRES
一般技术数据	
极数	4
安装设备的结构尺寸 / 根据 DIN 43880	1
防电击接触保护	手指和手背安全
机械式使用寿命 (转换周期) / 典型	10 000
开关功能 / 短暂延迟	不
过压类别	III
电源电压	
电流 / AC 时 / 测定值	63 A
<ul style="list-style-type: none"> • 供电电压 / 用于测控设备 / 最小值 • 测定值 	195 V 50 Hz
防护等级	
防护等级 IP	IP20, 安装分电器时, 带连接导线

耗散	
损耗功率 [W] / 电流测定值时 / AC 时 / 在热运行状态中 / 每个电极	4.6 W

电力	
脱扣故障电流 / 测定值	30 mA
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n / IEC , DIN / VDE / 在40 Cel时 	58.59 A
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n/IEC , DIN/VDE/45 Cel 时 	58.59 A
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n / IEC , DIN / VDE / 在50 Cel时 	56.7 A
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n/IEC , DIN/VDE/55 Cel 时 	54.81 A
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n / IEC , DIN / VDE / 在60 Cel时 	53.55 A
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n/IEC , DIN/VDE/65 Cel 时 	52.29 A
<ul style="list-style-type: none"> • 额定电流 I_n / IEC , DIN / VDE / 在70 Cel时 	50.4 A
故障电流类型	A
抗脉冲电流稳定性 / 测定值	1 kA
工作频率	50Hz




产品详细信息	
产品特点 / 无硅	是的
产品扩展 / 可安装 / 辅助装置	是的

连接	
可连接的导线截面	
<ul style="list-style-type: none"> • 单芯线的 	1.5 ... 25 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • 多芯线 	1.5 ... 25 mm ²
拧紧扭矩 / 螺栓连接时	2.5 ... 3 N·m
位置 / 电源连接电缆	顶部或底部

机械设计	
高度	90 mm
宽度	124 mm
深度	77 mm
安装深度	70 mm
宽度分配单元的数量	3
紧固类型	DIN 导轨 (REG)
装入位置	任意的
净重	396 g

环境条件	
环境温度	-25 ... +45 °C
<ul style="list-style-type: none"> • 存放期间 	-40 ... +75 °C

证书	
参考标示	
<ul style="list-style-type: none"> • 符合 DIN EN 61346-2 	F
<ul style="list-style-type: none"> • 符合 IEC 81346-2:2009 	F

General Product Approval		Declaration of Conformity	Test Certificates	other
 CCC	 VDE	 EG-Konf.	Miscellaneous	Miscellaneous

更多信息

Information- and Downloadcenter (产品目录, 产品介绍册, ...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (网上订购系统)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=5SM2345-6>

Service&Support (用户手册, 操作说明书, 认证证书, 特性曲线, 常见问题,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/5SM2345-6>

图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2345-6

CAx-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>

