

小型断路器 400V 20kA, 2 极, 63A, T=70mm 仅磁脱扣



版本

产品品牌名称	SENTRON
产品名称	断路器
产品的规格	仅磁性脱扣

一般技术数据

极数	2
极数 / 备注	2P
脱扣特性级别	D
机械式使用寿命 (转换周期) / 典型	10 000
过压类别	III

电压

绝缘电压	
• 单相位运行时 / AC 时 / 测定值	440 V
• 多相位运行时 / AC 时 / 测定值	440 V

电源电压

电压类型	AC
电流 / AC 时 / 测定值	63 A
供电电压	

• AC 时 / 测定值	400 V
工作电压	
• DC 时 / 测定值 / 最大值	72 V
供电电压频率	
• 测定值	50/60 Hz

防护等级

防护等级 IP	IP20 , 带连接导线
---------	--------------

交换容量

电流通断能力	
• 符合 IEC 60947-2 / 测定值	20 kA

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	5 W
使用的适宜性	机械制造/工业

产品详细信息

产品功能 / 可一同切断的中性线	不
产品装备 / 防接触保护	是的
产品组件	
• 上方组合端子	是的
• 下方组合端子	是的
产品特点	
• 符合 EN 60204-1 的主开关特点	是的
• 无卤素	是的
• 可密封	是的
• 无硅	是的
产品扩展 / 可安装 / 辅助装置	是的

短路

短路电流 (I _{cn}) 分断能力	
• AC 时 / 根据 UL 1077 和 CSA C22.2 235 号	5 kA

连接

• 可连接的导线截面	
— 单芯线的	0.75 ... 35 mm ²
— 多芯线	0.75 ... 35 mm ²
• 可连接的导线截面 / 细芯线的 / 带有电缆末端加工	0.75 ... 25 mm ²
AWG 号码 / 作为已编码可连接的导线截面	18 ... 4
拧紧转矩 [lbf·in] / 螺栓连接时	22 ... 31 lbf·in
拧紧转矩 / 螺栓连接时	2.5 ... 3.5 N·m
位置 / 电源连接电缆	任意

机械设计

高度	90 mm
宽度	36 mm
深度	76 mm
安装深度	70 mm
宽度分配单元的数量	2
紧固类型	快速紧固系统
装入位置	任意的
净重	329 g

环境条件

环境温度	-25 ... +45 °C
• 存放期间	-40 ... +75 °C

证书

参考标示	F
• 符合 DIN EN 61346-2	

General Product Approval

Declaration of Conformity

[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=5SY8263-8BB08>

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/5SY8263-8BB08>

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=5SY8263-8BB08

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

