

## 进线口抑制器,200 kA



## 功能

200 kA 8/20 μs 的主要防护额定值,用于进线口应用

模块化设计支持轻松更换浪涌模块

内置式断开和熔断消除了对外部熔断的需求

瞬态识别 (TD) 技术可延长服务寿命

## 技术参数

物料号	SES200120/240	SES200277/480
订货号	700745	
标称系统电压 (Un)	120/240 V	277/480 V
分配系统	1Ph 3W+G	3 相 Y 4W+G
最大连续工作电压 (Uc)	170/340 VAC	400/692 VAC
临界电压	240/480 V	480/831 V
频率	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
短路额定电流 (SCCR)	200kA	200kA
标称放电电流 (In),每个模式	80kA 8/20 μs	80kA 8/20 μs
最大放电电流 (Imax),每个模式	100kA 8/20 μs	100kA 8/20 μs

物料号	SES200120/240	SES200277/480
电压保护额定值 (VPR)	600 V @ 3 kA L-N 800 V @ 20 kA L-N	900 V @ 3 kA L-N 1000 V @ 20 kA L-N
总浪涌额定值	200	200
冲击电流 (limp)	20kA 10/350 μs	20kA 10/350 μs
最大工作电流	25mA	25mA
保护模式	所有模式均受保护	所有模式均受保护
状态指示	每相 5 段 LED 条形图	每相 5 段 LED 条形图
技术	带热断路装置的 TD 技术	带热断路装置的 TD 技术
导线尺寸	3 - 35 mm <sup>2</sup>	3 - 35 mm <sup>2</sup>
温度	-10 to 60 °C	-10 to 60 °C
外壳材料	聚碳酸酯	聚碳酸酯
外壳防护等级	IP 66 NEMA®-4X	IP 66 NEMA®-4X
安装	壁挂式安装	壁挂式安装
深度 (D)	190mm	190mm
高度 (H)	406 mm	406 mm
宽度 (W)	305 mm	305 mm
单位重量	8 kg	8 kg
认证详细信息	UL® 1449 第 3 版 1/2 型,20 kA 模式	UL® 1449 第 3 版 1/2 型,20 kA 模式
符合	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 场景 II,暴露 3,100 kA 8/20 $\mu$ s,10 kA 10/350 $\mu$ s	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 场景 II,暴露 3,100 kA 8/20 μs,10 kA 10/350 μs



## 警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书,或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent

的说明与警告,可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

北美

+1.800.753.9221

,按1转客户服务

,按2转技术支持

欧洲

荷兰:

+31 800-0200135

法国:

+33 800 901 793

欧洲

德国:

800 1890272

其他国家/地区:

+31 13 5835404

亚太地区

上海:

+86 21 2412 1618/19

悉尼:

+61 2 9751 8500



我们强大的品牌组合:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO** SCHROFF **TRACHTE**