

TDS 替换模块



认证



功能

TDS Din 导轨系列和 TDX 模块系列的替换模块

技术参数

最大放电电流 (Imax): 50kA 8/20 μs

物料号	TDS150M560	TDS150M277	TDS150M240	TDS150M440	TDS150M150
标称系统电压 (Un)	480 - 560 VAC	240-277 VAC	220 - 240 VAC	420 - 440 VAC	120 - 150 VAC
最大连续工作电压 (Uc)	610 VAC	320 VAC	275 VAC	480 VAC	170 VAC
电压保护额定值 (VPR)	1800 V @ 3 kA 2400 V @ 20 kA	1000 V @ 3 kA 1600 V @ 20 kA	900 V @ 3 kA 1200 V @ 20 kA	1500 V @ 3 kA 2200 V @ 20 kA	600 V @ 3 kA 1000 V @ 20 kA
标称放电电流 (In)	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs
频率	0 - 100 Hz	0 - 100 Hz	0 - 100 Hz	0 - 100 Hz	0 - 100 Hz

物料号	TDS150M560	TDS150M277	TDS150M240	TDS150M440	TDS150M150
外壳材料	UL® 94V-0 热塑性				
温度	-40 to 80 °C				
模块宽度	1 M	1 M	1 M	1 M	1 M
深度 (D)	49mm	49mm	49mm	49mm	48mm
高度 (H)	45 mm				
宽度 (W)	18 mm				
单位重量	0.07 kg				

其他产品详情

在与 TDX 模块单元一起使用时可拆除黑色插针。

冬



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 SCHROFF **TRACHTE ERICO HOFFMAN ILSCO**

©2025 nVent。所有 nVent 标志和徽标均由 nVent Services GmbH 或其附属公司拥有或授权。所有其他商标均为其各自所有者的财产。nVent 保留更改规格的权利,恕不另行通知。

nVent.com/ERICO 3 本文档由系统生成。