

通用瞬态屏障,双对单电源



认证



功能

紧凑型设计的通用瞬态屏障提供低压电路和传感器保护

单独的插头和底座设计允许更换热插拔模块

多级保护和良好过电压保护功能有助于确保最低剩余浪涌电压到达敏感设备

共模和差模保护功能可防止两种可能的浪涌情况

专为同一个紧凑型外壳中的信号和电源的紧凑保护而设计

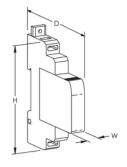
技术参数

物料号	UTB30DPS
订货号	702892
标称系统电压 (Un)	24 - 48 VAC 12 - 60 VDC
最大连续工作电压 (Uc)	48 VAC 60 VDC

物料号	UTB30DPS
额定负载电流 (IL)	5A
频率	0 - 60 Hz
回路电阻	0 Ω
最大放电电流 (Imax),每个模式	15kA 8/20 μs
保护模式	Common 差值
技术	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) 硅雪崩二极管 (SAD)
电压保护级别 (Up),L-L	220 V @ 3 kA
连接,绞合	1 - 4 mm ²
安装	35 mm 顶帽 DIN 导轨
温度	-20 to 65 °C
外壳材料	UL® 94V-0 热塑性
外壳防护等级	IP 20 NEMA®-1
深度 (D)	85mm
高度 (H)	90 mm
宽度 (W)	12 mm
单位重量	0.09 kg
认证详细信息	UL® 497B
符合	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 A 类、B 类、C 类
替换模块	UTB30DPSM

其他产品详情

所示电气规格专用于产品的电源 (PS) 电路。



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

悉尼:

上海:

亚太地区

+61 2 9751 8500

+86 21 2412 1618/19



我们强大的品牌组合:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF **TRACHTE**