

轨道主电源浪涌保护器



功能

模块化设计支持轻松更换浪涌模块

端子位于面板内

观察窗方便安全检查

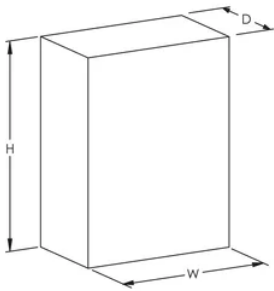
内部高分断能力熔断，增加了安全性

技术参数

物料号	EPD100HZ120S	EPD100HZ120V	EPD100HZ120240V
标称系统电压 (Un)	120 VAC	120 VAC	120/240 V
最大连续工作电压 (Uc)	150 VAC	150 VAC	150/300 VAC
最大放电电流 (Imax), 每个模式	15kA 8/20 μ s	15kA 8/20 μ s	15kA 8/20 μ s
标称放电电流 (In), 每个模式	40kA 8/20 μ s	40kA 8/20 μ s	40kA 8/20 μ s
频率	0 - 100 Hz	0 - 100 Hz	0 - 100 Hz
电压保护级别 (Up)	1200 V @ 15 kA	1200 V @ 15 kA	1400 V @ 15 kA
短路额定电流 (SCCR)	25kA	25kA	25kA
连接, 绞合	2 - 50 mm ²	2.5 - 16 mm ²	2.5 - 16 mm ²

物料号	EPD100HZ120S	EPD100HZ120V	EPD100HZ120240V
保护模式	差值 Common	差值 Common	差值 Common
状态指示	机械标志	机械标志	机械标志
技术	带热断路装置的 MOV	带热断路装置的 MOV	带热断路装置的 MOV
湿度	0 - 90	0 - 90	0 - 90
温度	-40 to 80 °C	-40 to 80 °C	-40 to 80 °C
外壳材料	金属	金属	金属
外壳防护等级	NEMA®-4	NEMA®-4	NEMA®-4
深度 (D)	116.84mm	116.84mm	116.84mm
高度 (H)	203.2 mm	203.2 mm	203.2 mm
宽度 (W)	292.1 mm	292.1 mm	292.1 mm
单位重量	5.35 kg	5.35 kg	5.35 kg
符合	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C AREMA® 要求	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C AREMA® 要求	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C AREMA® 要求

图



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