

SURGE FREE 80



Surge Free 80 给电子设备提供经济的保护，安装在分之配电盘或本地配电盘处，为计算机或高技术的电子设备免受雷电的影响和内部电涌的损坏提供进一步的保护。

SurgeFree80 设计用来保护计算机设备和系统。除了体积小、易安装的优点外，它本身可对设备提供强有力的保护，元件使用 40 毫米直径的 MOVs。通过了国家有关部门的检测，获有公安部公共信息网络监察局的销售许可证，获准保护中国的计算机系统。每相可处理 3KA 的电涌 20,000 次。SurgeFree80 是 MCG 其它强力电涌防护器经济型的缩影，有 20 年的质量保证期。它可用来保护计算机房、整个办公室、几个办公室或一个楼层。它可将过电压箝制到电气设备所能承受的水平。

型号	电压	描述	能量吸收总焦耳数	典型峰值限制电压	UL1449 电涌电压值 (8/20μs) 500A
				(8/20μs) 3kA 145% MCOV	
80-220Y	220/380	3 φ, 4w + 地 WYE	11,760	960V	800V

SURGE FREE 80

最大连续工作交流电压:	线电压的 145%-180%
响应时间:	<5 纳秒
保护模式:	L-N,L-G,L-L,N-G
每相电涌电流(8/20 μ s):	一次: 80kA
每相寿命(8/20 μ s):	20,000 次脉冲: 3 kA
保护存在状态指示:	1 个绿色指示灯/每相
工作高度:	4000 米
工作/保存温度:	-40°到+70°C/-40°到+85°C
封装:	NEMA1
尺寸:	18.4×10.8 ×7 (厘米)
安装:	16.5 × 8.9 (厘米) /3125ID-4 孔
连接:	# 12AWG 用 2 厘米的压力接线器
运输重量:	1.36 公斤
标准:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 美国国家标准局和电力电子工程师协会 (ANSI/IEEE C62.11, C62.41 and C62.45). ▪ 美国联邦信息处理标准 94 (FIP PUB 94). ▪ 美国国家防火协会 (NFPA 20, 70, 75, 78). ▪ CAN/C22.2 No. 8-M1986; ▪ CSA Electrical Certification Notice No. 516. ▪ 计算机设备制造商协会 (CBEMA) . ▪ IEC 61643-1, Class I (2 colombs), Class II, Class III, TEST. ▪ C.E.