

120 LS**NEMA LS-1****每相 I-PEAK: 120,000A****内部每相三条保护通路****模块永久性包换****可选择的配置**

LS 系列为坚固强力的、配置可选的系列产品。型号 **120LS** 提供每相 120,000 A 的电涌防护能力, 适用于分线箱的防护, 每相有三条带熔断器的独立入地保护通路, 确保电子设备的连续工作, **120LS** 的模块为永久性免费包换。

特点:

每相有三条带熔断器的独立入地保护通路对设备提供连续的保护。

所有保护元件都被连续地监视, 内置的过热、过流装置可迅速安全地使被损的元件从供电线路中分离, 通过面板的 LED 指示灯显示防护器的保护状态。

模块式: LS 系列防护器易于现场维护, 不需再将防护器断电或整个拆下来。

坚固的铜排总线板。

NEMA 4, 14 号钢外壳封装。

符合 NEMA LS 1 – 1992 的标准。

EMI/RFI 滤波装置。

20 年的质量保证期, 模块永久性包换。

120 LS

型号	电压	描述	能量吸收 总焦耳数	典型峰值限制电压		UL1449 SVR 电涌电压值 500A (8/20µs)	
				6kV (1.2 x 50µs) (8/20µs)10kA	20kV (1.2 x 50µs) (8/20µs)3kA		
120LS- 220Y	220/380	3φ, 4w+ 地 WYE	26,880	170% MCOV	1270V	1110 V	1000 V

最大连续工作交流电压:	额定电压的 170%
每相的冗余保护通路:	3
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(8/20µ s):	一次: 120kA
每相寿命(8/20µ s):	10,000 次脉冲: 6 kA
滤波衰减, 符合 MILSTD220A 标准(50 欧姆):	220 VAC
-30db	25 kHz
-40db	180 kHz
-50db	210 kHz
-60db	250 kHz
状态指示:	内部、外部 LED 灯显示工作状态
安全特点:	内置过热保护、内置过流保护 UL 1449 第 2 版标准
性能制造标准	NEMA LS-1 1992
可选择的其它状态指示:	电涌计数器、声音报警、干性触点供远程监控、适用于室外的外壳封装, MICRO-Z 导线
工作高度:	4000 米
工作/保存温度:	-40° C 到+70° C ; -40° C 到+85° C
封装:	NEMA 4, 14 号钢
尺寸:	43.2 x 38.1 x 15.3 (厘米)
安装:	45.1(厘米) x 33.0/.79 (厘米)ID- 4 孔
连接:	接线端 , 或可选的Micro-Z 导线
运输重量:	14.4 公斤
标准:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ANSI/IEEE C62.11, C62.41 和 C62.45. ▪ NEMA LS-1 1992 ▪ 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). ▪ UL 1449-2nd 版. ▪ 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 coulombs), Class II, Class III, C.E