



CITEL

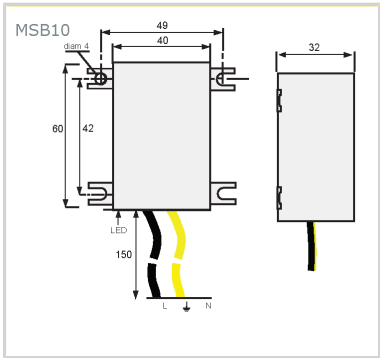
Type2+3紧凑型硬接线电涌保护器

MSB10-480(UL)



-Type 2 (or 3) 紧凑型电涌保护器

- ▶ 面板安装，硬接线
- ▶ 状态指示
- ▶ IP66
- ▶ UL1449 ed.5



电气参数		
SPD 类型	IEC	2+3
系统线路		347-480Vac 单相
交流电源系统		TT-TN
标称工作电压	Un	480 V
最大持续工作电压	Uc	550 Vac
交流		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	700 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV)特性 - 120 min	UT	915 Vac 断开
耐受模式或安全分断		
续流	If	无
标称放电电流	In	3 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	I _{max}	10 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
复合波试验 (GB/T18802.11)	Uoc	6 kV
III类试验: 1.2/50μs - 8/20μs		
额定电压耐受值		10 kV / 10 kA
IEEE C62.41.1		
保护模式		CM / DM
电压保护水平	Up L/N	1.8 kV
L/N @ In (8/20μs)		
电压保护水平	Up L/PE	1.8 kV
L/PE @ In (8/20μs)		
电压保护水平	Up mc	2 kV/2 kV
共模/差模 @ In (8/20μs)	/md	
额定短路电流	I _{sc}	10 000 A
机械特性		
放电技术		MOV
连接网络		线缆
安装方式		平面安装
外壳材料		热塑性材料, 符合UL94 V-0



CITEL

Type2+3紧凑型硬接线电涌保护器

MSB10-480(UL)

工作温度范围	Tu	-40/+85°C
防护等级		IP66
过载故障模式		脱离电网（脱扣动作）
失效指示		LED绿灯熄灭
工作指示		LED绿灯亮
产品尺寸		如图示
推荐后备保护器		
热脱扣装置		内置
接地故障断路器		S型或延迟型
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5/ GBT18802.11
认证		UL
环境标准		EU RoHS
产品编号		
561801		

