

用途	一般 产业
型	S80-A90X
状态	 停止生产 推荐代替型号：无 停产发布日期：2019年11月15日 最后订单日期：2020年2月21日 最后出货日期：2020年5月21日



尺寸

长度(L)	6.00mm Nom.
宽度(W) 或 直径(D)	8.30mm Nom.
高度	8.30mm Max.

电气特性

直流击穿电压 (Nom.)	90V
直流击穿电压容差	±20%
冲击击穿电压 (Max.) [100V/μs]	500V
冲击击穿电压 (Max.) [1kV/μs]	600V
冲击击穿电压 (Max.) [5kV/μs]	
标称耐工频电流	20A
标称冲击放电电流	20kA
绝缘电阻 (Min.)	10G Ω
使用寿命: 操作1次 50Hz, 0.18s [9 cycles]	100A
使用寿命: 操作1次 [8/20μs]	25kA
使用寿命: 操作1次 [10/350μs]	5kA
使用寿命: 操作300次 [10/1000μs]	100kA
失效保护(短路弹簧)	NO
直流电源线防护等级	NO
交流电源线防护等级 III	NO
交流电源线防护等级 II	NO
交流电源线防护等级 I	NO
持续电流能力	NO
临时过压能力	NO
极数	2
辉光电压	60V
辉光到弧光过度电流	<0.5A
弧光电压 [1A]	15V
电容 [1MHz]	1.5pF

其他

UL Certificate UL497B

UL Certificate UL1449

安装方法 Surface Mount

焊接方法 回流

包装形式 轴向编带 (缠绕在卷筒上)

包装个数 600pcs

重量 0.4g

! Images are for reference only and show exemplary products.

! This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

! All specifications are subject to change without notice.