

017685-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RDA

TE 内部编号 017685-000

Lightning Arresters & Surge Arresters, Wrap, 16 kA, Class 1, 18.75

kV Voltage (Ur), 18.75 kV Voltage (Uc), RAYCHEM RDA

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 避雷器、绝缘子与绝缘产品 > 避雷器



避雷器技术: 缠绕

悬臂强度 - SSL: 200 kN

避雷器高度: 266 mm

残留电压 (标称电流): 49.81 kV

短路电流: 16 kA

产品特性

产品类型特性

产品系列	RDA
避雷器技术	缠绕
避雷器等级	1

结构特性

端接螺柱螺纹	接线片
--------	-----

电气特征

急剧升降的闪电脉冲电流 – 1/20 μ s @ 10kA	53.4 kV
放电电流 (标称)	10 kA
残留电压 (标称电流)	49.81 kV
短路电流	16 kA
连续工作电压 (Uc)	15 kV
额定电压 (Ur)	18.75 kV
额定电压 (Uc)	18.75 kV

主体特性

颜色	红色
----	----

机械附件

悬臂强度 - SSL	200 kN
------------	--------

尺寸

外伞径	57 mm
内伞径	57 mm[2.24 in]
避雷器高度	266 mm

操作/应用

不含铅、镉等重金属	是
应用类型	开关设备

产品供货情况

最小订货量	3
-------	---

包装特性

最小封装单元	3
--------	---

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



该系列中的其他产品 | RAYCHEM RDA



客户还购买了





文档

产品图纸

[RDA-15](#)

英文版本

数据表/目录页

[RDA-SURGE-ARRESTER](#)

英文版本