



能源和电力产品 > 避雷器、绝缘子与绝缘产品 > 避雷器



电源元件应用类型: 开关装置

芯式: 缠绕

悬臂强度 - SSL: 200 kN

产品高度: 163 mm

残留电压（标称电流）: 29.89 kV

产品特性

产品类型特性

芯式	缠绕
指定类别	1

电气特征

急剧升降的残留电压 – 1/20μs (10kA)	32 kV
放电电流（标称）	10 kA
残留电压（标称电流）	29.89 kV
短路电流	16 kA
连续工作电压 (Uc)	9 kV
额定电压 (Ur)	11.25 kV

主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----

机械附件

螺纹尺寸	M12
悬臂强度 - SSL	200 kN

尺寸

外伞径	57 mm[2.24 in]
内伞径	57 mm[2.24 in]
产品高度	163 mm



操作/应用

电源元件应用类型	开关装置
----------	------

包装特性

封装数量	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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2025 (247) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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>

该系列中的其他产品 | [RAYCHEM RDA](#)



[避雷器\(7\)](#)

客户还购买了



文档

产品图纸

[RDA-09](#)

英文版本

数据表/目录页

[RDA-SURGE-ARRESTER](#)

英文版本