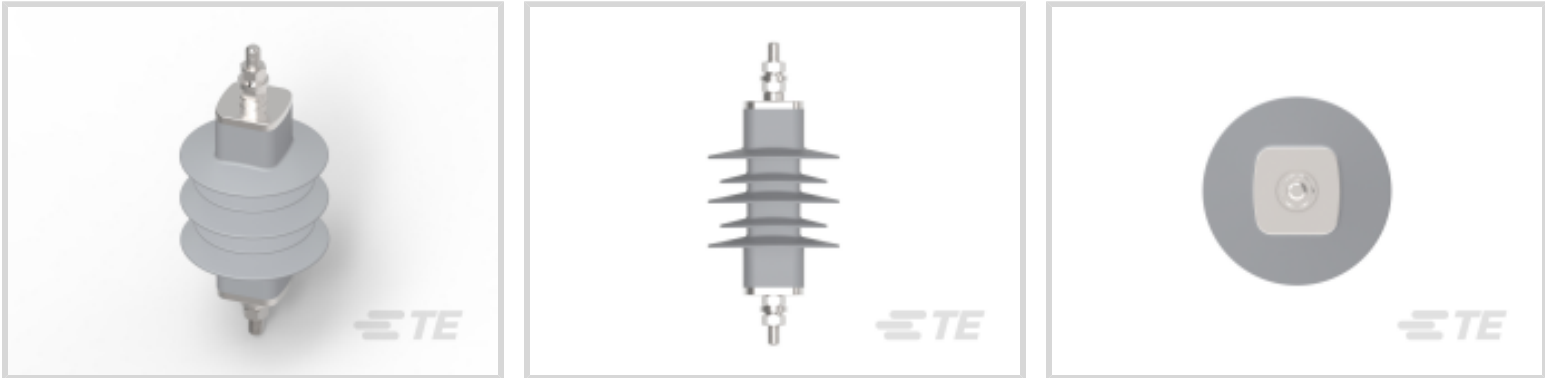




能源和电力产品 > 放电器、绝缘子与绝缘产品 > 避雷器与电涌放电器



电涌放电器产品供货情况: **全球**

电涌放电器技术: **壳体**

悬臂强度 - SSL: **350 kN**

电涌放电器高度: **343 mm**

残留电压（标称电流）: **100.4 kV**

产品特性

产品类型特性

产品系列	OCP2
伞状外形	交替
电涌放电器技术	壳体
电涌放电器分类	2

结构特性

端接螺柱螺纹	M12
--------	-----

电气特征

急剧升降的闪电脉冲电流 – 1/20µs @ 10kA	104.4 kV
脉冲电压 1.2/50µs（正极）	228 kV
闪络电压	110 kV
放电电流（标称）	10 kA
残留电压（标称电流）	100.4 kV
短路电流	40 kA
连续工作电压 (Uc)	31 kV
额定电压 (Ur)	38.8 kV
额定电压 (Uc)	38.8 kV

主体特性

--	--



重量	4.15 kg
----	---------

颜色	灰色
----	----

机械附件

悬臂强度 - SSL	350 kN
------------	--------

尺寸

外伞径	137 mm
-----	--------

内伞径	107 mm[4.2 in]
-----	----------------

电涌放电器高度	343 mm
---------	--------

漏电距离	970 mm[38.188 in]
------	-------------------

使用环境

工业频率耐压（湿式）	110 kV
------------	--------

操作/应用

不含铅、镉等重金属	是
-----------	---

应用类型	配线
------	----

行业标准

BIL 等级	228 kV
--------	--------

产品供货情况

电涌放电器产品供货情况	全球
-------------	----

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

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



TE 产品编号 CAT-BCAC-IC
变压器的衬套盖



TE 产品编号 CR8835-000
BISG-24-01(B10)

TE 产品编号 BM6207-000
BCIC-BIRDCAP-OCF

TE 产品编号 A46235-000
BOW-OCPT-COM-BCAP-GEN

TE 产品编号 EL7753-000
DOV-BKT-DIS-2

该系列中的其他产品 | Bowthorpe OCP2



避雷器与电涌放电器(45)

客户还购买了



TE 产品编号CM0994-011
MXSU-5111-L

TE 产品编号CU6585-000
WCSCM-110/30-1000/S(S5)

TE 产品编号EF6714-000
MM-5-43BC170

TE 产品编号CS0532-000
EKM-2050-2D1-5S/U-E3

TE 产品编号705580-000
HEL-3591

TE 产品编号407812-000
HMY-701-EM

TE 产品编号543072-000
EKM-2050-2D1/FIX-5S

TE 产品编号669434-000
EKM-2050-3D1-5S/U-E3

TE 产品编号BM7953-000
MVCC-10/.40(S30)

TE 产品编号A67317-000
HEL-6877.1

文档

产品图纸
BOW-OCP2-31M-NFF
英文版本

数据表/目录页
OCP2-SURGE-ARRESTER
英文版本