

BOW-OCP2-41M-NFF

✓ 有效

Bowthorpe | Bowthorpe OCP2

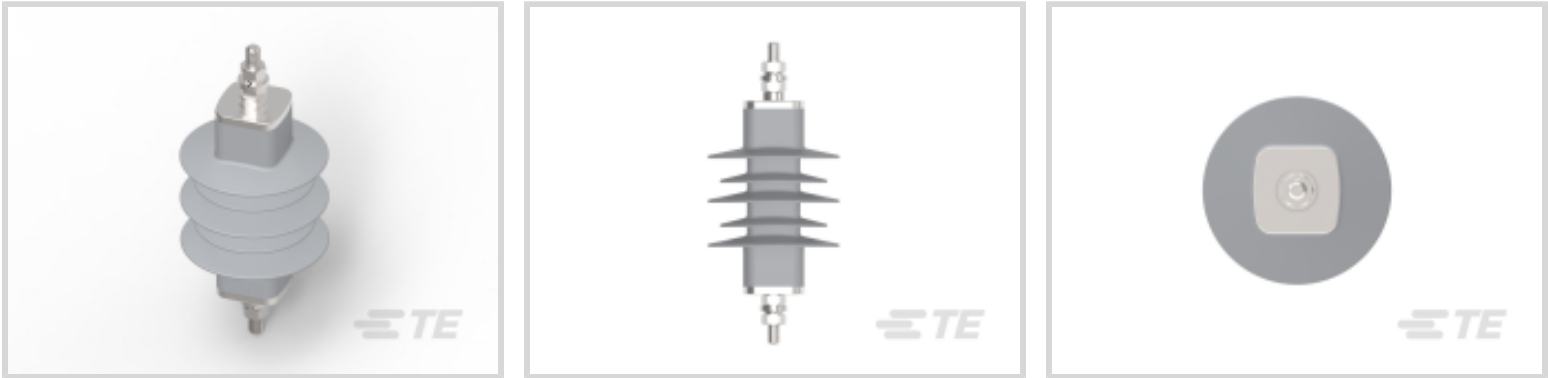
TE 内部编号 C16694-000

Distribution, Cage, 423 mm Height, 40 kA Short Circuit Current, Class SL, 250 kV, Bowthorpe OCP2, Lightning Arresters & Surge Arresters

[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



电源元件应用类型: **配线**

产品供货情况: **全球**

芯式: **壳体**

悬臂强度 - SSL: **350 kN**

产品高度: **423 mm**

产品特性

产品类型特性

伞状外形	交替
芯式	壳体
指定类别	SL

电气特征

急剧升降的残留电压 – 1/20µs (10kA)	156.2 kV
脉冲电压 1.2/50µs（正极）	250 kV
放电电流（标称）	10 kA
残留电压（标称电流）	135.7 kV
短路电流	40 kA
连续工作电压 (Uc)	41 kV
Qrs	.5 C
额定电压 (Ur)	51 kV

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

机械附件

螺纹尺寸	M12
悬臂强度 - SSL	350 kN



尺寸

产品重量	4.65 kg
外伞径	137 mm[5.39 in]
内伞径	107 mm[4.21 in]
产品高度	423 mm
漏电距离	1279 mm[50.354 in]

使用环境

工业频率耐压（湿式）	122 kV
------------	--------

操作/应用

电源元件应用类型	配线
----------	----

行业标准

BIL 等级	250 kV
--------	--------

产品供货情况

产品供货情况	全球
--------	----

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	不在合规性范围内
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

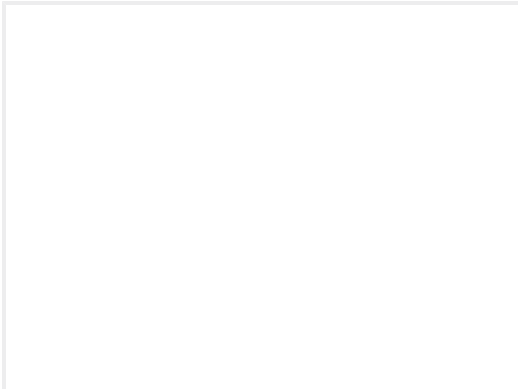


行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



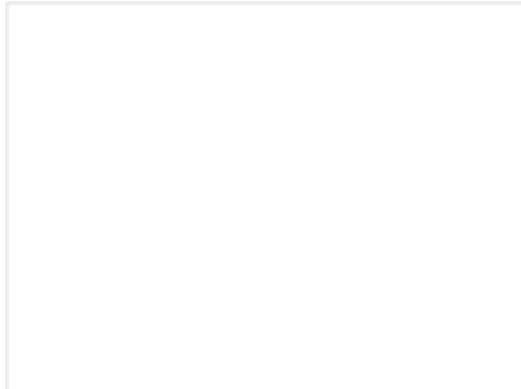
TE 产品编号 CN0300-000
LVA-280B-AS-EONH



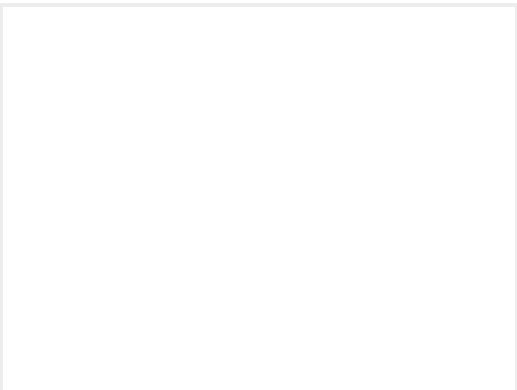
TE 产品编号 EL7753-000
DOV-BKT-DIS-2



TE 产品编号 CAT-BCAC-IC
变压器的衬套盖



TE 产品编号 BM6207-000
BCIC-BIRDCAP-OCP-R



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



TE 产品编号 CR8835-000
BISG-24-01(B10)



TE 产品编号 CJ0882-000
BOW-OC2-41M-000

该系列中的其他产品 | Bowthorpe OCP2



避雷器(24)

客户还购买了



TE 产品编号C15907-064
POLT-42F/1XO-L16A



TE 产品编号A00805-064
POLT-12D/1XI



TE 产品编号544794-000
MWTM-50/16-1000/S(S10)



TE 产品编号ER0029-000
CC75-100-FM





TE 产品编号EN4712-000
[DOV-15B-F0F0N0-S](#)



TE 产品编号ER9954-064
[OHVT-145CW-C27A-58-A2AP](#)

TE 产品编号BM3752-064
[PHVX-145-W-D35A-66-A](#)

TE 产品编号EP9684-064
[POLT-42F/1XO-L20B](#)



TE 产品编号CJ2983-000
[BOW-I-SC13](#)

TE 产品编号EP9682-064
[POLT-42F/1XI-L20B](#)

文档

产品图纸
[BOW-OCP2-41M-NFF](#)
英文版本

数据表/目录页
[OCP2-SURGE-ARRESTER](#)
英文版本