



能源和电力产品 > 避雷器、绝缘子与绝缘产品 > 避雷器 > Polymeric Surge Arresters for Distribution Networks



避雷器产品的供货情况: **全球**

避雷器技术: **壳体**

悬臂强度 - SSL: 225 kN

避雷器高度: 160 mm

残留电压 (标称电流) : 36.6 kV

[所有 Polymeric Surge Arresters for Distribution Networks \(31\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品系列	DOV
伞状外形	交替
避雷器技术	壳体
避雷器等级	DH

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 – 1/20 μ s @ 10kA	41.8 kV
脉冲电压 1.2/50 μ s (正极)	174 kV
闪络电压	46 kV
放电电流 (标称)	10 kA
残留电压 (标称电流)	36.6 kV
短路电流	20 kA
连续工作电压 (Uc)	9.6 kV
Qrs	.4 C
额定电压 (Ur)	12 kV

额定电压 (Uc)	9.6 kV
-----------	--------

主体特性

重量	1.3 kg
----	--------

颜色	灰色
----	----

机械附件

悬臂强度 - SSL	225 kN
------------	--------

尺寸

外伞径	105 mm
-----	--------

内伞径	93 mm[3.66 in]
-----	----------------

避雷器高度	160 mm
-------	--------

漏电距离	405 mm
------	--------

使用环境

工业频率耐压 (湿式)	46 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	174 kV
--------	--------

产品供货情况

最小订货量	3
-------	---

避雷器产品的供货情况	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	未进行合规性审核
-------------------	----------

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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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-DOV
Polymeric Surge Arresters for Distribution Networks

TE 产品编号 CAT-SUSP-INSU
悬式绝缘子

TE 产品编号 CK2908-000
BOW-DAC-MTER-BCAP-M12

TE 产品编号 EL7753-000
DOV-BKT-DIS-2

TE 产品编号 EL7754-000
DOV-BKT-DIS-4

TE 产品编号 EN4739-000
DOV-12A-F0F0B0-S

TE 产品编号 EN6403-000
DOV-12A-Q0D0B1-I

TE 产品编号 EN6638-000
DOV-12A-F0E0B0-I

TE 产品编号 EN6977-000
DOV-12A-F0E0B0-D

该系列中的其他产品 | Bowthorpe DOV



避雷器(31)

客户还购买了



TE 产品编号705580-000
HEL-3591



TE 产品编号BM7953-000
MVCC-10/.40(S30)



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



TE 产品编号EF6714-000
MM-5-43BC170



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D13378-000
LVA-280B-BS



TE 产品编号D42517-000
LVA-280B-CS



TE 产品编号CY4158-000
BCIC-TEN-01(B3)

文档

产品图纸

[DOV-12A-F0F0N0-S](#)

英文版本

数据表/目录页

[TE'S DOV MEDIUM VOLTAGE SURGE ARRESTER](#)

英文版本

[DOV MEDIUM VOLTAGE SURGE ARRESTER](#)

英文版本

