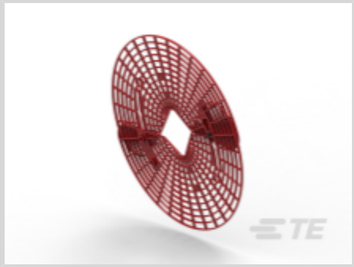
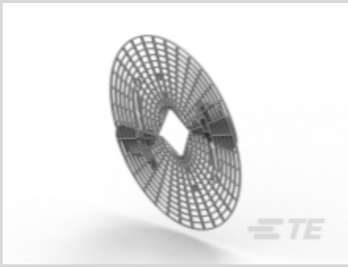
母线绝缘子：动物保护装置

RAYCHEM | RAYCHEM BISG

在 TE 官网查看>

能源和电力产品 > 避雷器、绝缘子与绝缘产品 > 电气绝缘子外壳和附件

我们的瑞侃 BISG 母线绝缘子防动物装置可消除由松鼠、浣熊、猫、负鼠、啮齿动物或其他动物在变电站中攀爬而导致的断电。母线绝缘子安装在绝缘子上，可降低动物碰触通电资产而造成的风险。

产品供货情况: **中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲**

安装技术: **冷缩带电安装**

LV/MV 绝缘保护罩产品类型: **绝缘防护装置**

兼容设备: **开关、支撑绝缘子**

绝缘体芯直径范围: 25.4 - 114.3 mm

我们的瑞侃 BISG 母线绝缘子防动物装置可防止松鼠、浣熊、负鼠、猫和其他动物在变电站中攀爬。

这些装置借助增加的功能提供同样出色的保护。其"隐形"设计使您可以更轻松地通过装置查看开关刀片和其他设备元件。这种新设计允许在现场进行简单改装，通过沿格栅肋修剪来减小尺寸，以适合紧凑型相间绝缘子应用。

主要特性

- 易于安装在母线和开关绝缘子上
- 出色的耐电痕能力
- 耐紫外线聚合物
- 即使在极端环境条件下也能确保长期性能
- 带电安装功能
- 芯线直径 25-125mm (1.0"-5.0")

减少因动物导致的断电

变电站

数据中心电源系统

防松鼠装置（英文版）

了解如何安装 BISG，防止变电站电气设备出现由动物导致的断电。

我们的瑞侃绝缘和保护解决方案

了解我们的预成型绝缘产品系列

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-BISG

产品类型特性

安装技术	冷缩带电安装, 冷缩断电
LV/MV 绝缘保护罩产品类型	绝缘防护装置

结构特性

表观检查	是

主体特性

主要产品材料	交联聚乙烯
绝缘子材料	玻璃, 聚合物, 陶瓷
主要产品颜色	灰色, 红色

尺寸

绝缘体芯直径范围 (mm)	38 - 115, 25.4 - 114.3, 63.5 - 127
绝缘体芯直径范围 (in)	1.5 - 4.5, 1 - 4.5, 2.5 - 5

操作/应用

电源元件应用类型	变电站动物屏障
兼容设备	开关、支撑绝缘子

行业标准

与机构/标准产品兼容	RUS

产品供货情况

产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲

查看下一页产品

产品 (1 of 3)

	BISG-60/115-03-HOT(B10)	BISG-100/400(B3)	BISG-G-60/115-03-HOT (B10)	BISG-G-100/600(B3)
TE 产品编号	D35653-000	EN0984-000	C68970-000	ER0921-000
安装技术	冷缩带电安装	冷缩断电	冷缩带电安装	冷缩断电
绝缘体芯直径范围	25.4 - 114.3 mm	38 - 115 mm	25.4 - 114.3 mm	38 - 115 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	超出欧盟 RoHS 标准范围	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU（RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 3)

	BISG-G-100/400(B3)	BISG-G-24-01(B10)	BISG-24-01(B10)	BISG-100/600(B3)
TE 产品编号	EN0985-000	CR8834-000	CR8835-000	ER0918-000
安装技术	冷缩断电	冷缩带电安装	冷缩带电安装	冷缩断电
绝缘体芯直径范围	38 - 115 mm	63.5 - 127 mm	63.5 - 127 mm	38 - 115 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	超出欧盟 RoHS 标准范围	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU（RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 3)

	BISG-60/115-02(S10)	BISG-G-60/115-02(S10)
TE 产品编号	958933-000	C70612-000
安装技术	冷缩断电	冷缩断电
绝缘体芯直径范围	25.4 - 114.3 mm	25.4 - 114.3 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	超出欧盟 RoHS 标准范围
欧盟ELV指令2000/53/EC	超出欧盟 ELV 标准范围	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM BISG	RAYCHEM BISG

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU（RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

相关材料

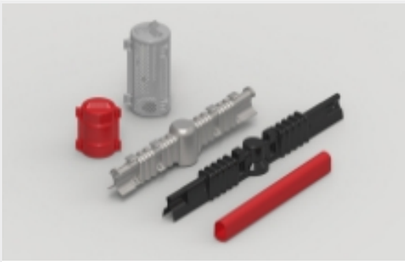
Data Sheet
BISG-60 BUS INSULATOR ANIMAL GUARD
English

Data Sheet
BUS INSULATOR ANIMAL GUARD (BISG-24)
English

Data Sheet
BISG-100/400 AND 100/600 BUS INSULATOR ANIMAL GUARD
English

Data Sheet
BUS INSULATOR SQUIRREL GUARD (BISG-60/115)
English

该系列中的其他产品 | RAYCHEM BISG



电气绝缘子外壳和附件(10)