

# Elastomeric Insulating Bushing Boot RCAB



[在 TE 官网查看>](#)

能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 可分离连接器 > 可插拔连接

TE Connectivity (TE) 瑞侃弹性绝缘护套 RCAB 用于创建带罩电缆端接，适用于与开关装置和变压器的直插式或肘形头连接，外锥形套管可承受高达 24 kV 的额定电压。



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

安装说明: 丹麦语

安装技术: 冷应用

电压等级:  $\leq 17.5$  kV

衬套类型: 400A, 630A

**弹性绝缘护套适用于开关装置和变压器电缆箱（空气间隙不足以满足正常操作需求的环境），还可以预防因啮齿动物或高湿度引起的闪络。**

无电痕弹性护套具有优异的耐腐蚀性、介电性能和环境抗性，在高湿度和高电应力区域展现出出色性能。

TE 瑞侃 RCAB 护套适用于所有 TE 瑞侃热缩端接。RCAB 护套易于快速安装，无需对套管或终端进行捆带。无需额外的材料或工具即可轻松拆卸并重新安装护套，方便进行套管连接以完成测试。

## 主要特性

- 免工具应用
- 高性能绝缘材料
- 出色的耐电痕性和耐腐蚀性
- 可拆卸并可重新安装
- 快速轻松安装
- 无限保存期限
- 连接安装后可直接通电

## 了解更多

[适用于开关装置和变压器的可分离连接器](#)

[产品系列组](#)

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-RCAB

### 产品类型特性

安装技术	冷应用
衬套类型	400A, 630A
筛选	无屏蔽

### 结构特性

芯数	1
----	---

### 电气特征

电压等级 (kV)	$\leq 17.5, \leq 24$
-----------	----------------------

### 尺寸

兼容的导体截面范围 (mm <sup>2</sup> )	35 - 300, 35 - 400
------------------------------	--------------------

### 操作/应用

可插拔连接产品类型	直式绝缘防护罩, 肘形绝缘防护罩
-----------	------------------

### 行业标准

与已批准的标准产品兼容	HD629.1-S2
-------------	------------

### 产品供货情况

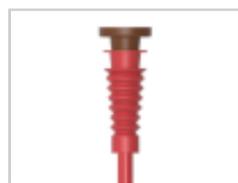
产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲
--------	--------------------------------------

### 其他

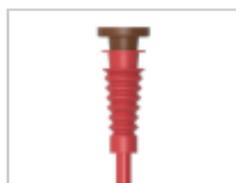
安装说明	丹麦语, 德语, 瑞典语, 英语, 荷兰语, 西班牙语
------	-----------------------------

[查看下一页产品](#)

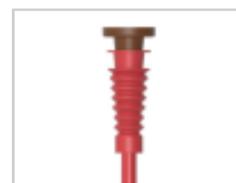
## 产品 (1 of 3)



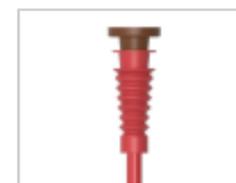
RCAB-4120



RCAB-4120



RCAB-4120



RCAB-4120

TE 产品编号	479055-002	479055-062	479055-010	479055-018
安装说明	丹麦语	英语	瑞典语	荷兰语
电压等级	≤ 17.5 kV	≤ 17.5 kV	≤ 17.5 kV	≤ 17.5 kV
衬套类型	400A, 630A	400A, 630A	400A, 630A	400A, 630A
兼容的导体截面范围	35 - 400 mm <sup>2</sup>			
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB

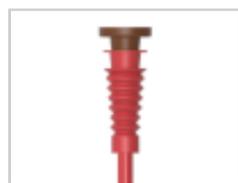
## \*欧盟RoHS指令2011/65/EU

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。

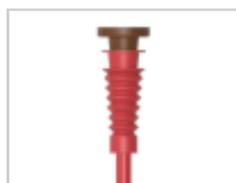
## \*\*欧盟ELV指令2000/53/EC

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)



RCAB-4110



RCAB-4110



RCAB-5120



RCAB-5120

TE 产品编号	805755-044	805755-011	322439-005	322439-011
安装说明	西班牙语	英语	德语	英语
电压等级	≤ 17.5 kV	≤ 17.5 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV
衬套类型			400A, 630A	400A, 630A
兼容的导体截面范围	35 - 400 mm <sup>2</sup>	35 - 400 mm <sup>2</sup>	35 - 300 mm <sup>2</sup>	35 - 300 mm <sup>2</sup>
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB

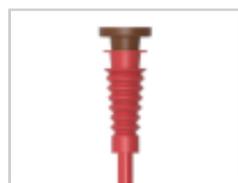
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

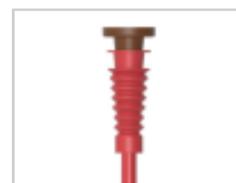
## 产品 (3 of 3)



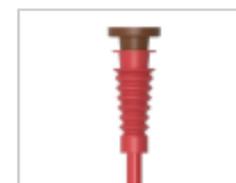
RCAB-4120



RCAB-5120



RCAB-4120



RCAB-4120

TE 产品编号	479055-024	322439-003	479055-005	479055-011
安装说明	英语	荷兰语	德语	英语
电压等级	≤ 17.5 kV	≤ 24 kV	≤ 17.5 kV	≤ 17.5 kV
衬套类型	400A, 630A	400A, 630A	400A, 630A	400A, 630A
兼容的导体截面范围	35 - 400 mm <sup>2</sup>	35 - 300 mm <sup>2</sup>	35 - 400 mm <sup>2</sup>	35 - 400 mm <sup>2</sup>
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB	RAYCHEM RCAB

## \*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](#)

[ELASTOMERIC INSULATING BUSHING BOOT \(RCAB\) FOR TERMINATIONS UP TO 24KV](#)

English