

# 肘形头连接器 400A

RAYCHEM | RAYCHEM RSES

[在 TE 官网查看>](#)



**我们的瑞侃 RSES 肘形头连接器 400A 将 EPDM 长使用寿命的所有优势与硅橡胶的易安装特性相结合。**



[能源和电力产品](#) > [电源电缆附件](#) > [可分离连接器](#) > [可插拔连接](#)

我们的瑞侃 RSES 肘形头连接器 400A 为屏蔽式可分离连接器，用于将聚合电缆与使用 "B" 型衬套的中压设备连接。



产品供货情况: **全球**

安装说明: **德语, 法语, 英语, 西班牙语**

安装技术: **机械**

电压等级: **≤ 36 kV**

衬套类型: **400A**

**我们的瑞侃 RSES 肘形头连接器用于连接聚合电缆和使用 "B" 型衬套的中压气体绝缘开关装置、变压器或电机，**

根据 EN 50180/EN 50181 中针对 400 A 连续电流的规定。肘形头连接器符合 CENELEC HD 629.1 S2 02/2006+A1:2008。

肘形头连接器是将 EPDM 与硅橡胶相结合的混合解决方案。耐用的 EPDM 绝缘体可在室内和室外提供可靠的性能，尤其是在严苛环境条件下。此外，其坚固耐用及高性能的特性使其在推入和连接过程中易于操作。柔性硅树脂应力锥适配器可确保即使在较大的电缆截面上也能快速轻松地安装。

每个连接器都内置了电容式电压检测 (VD) 点，可用于检测电缆网络中是否存在电压，从而有助于避免在操作和维护过程中造成伤害。

## 主要特性

- 混合材料设计：柔性硅胶电缆适配器和坚固的 EPDM 主体
- 严苛环境条件下也能可靠操作
- 柔性硅胶电缆适配器易于安装

- 屏蔽式连接器主体可增强安全性，防止意外接触
- 易于接入的电压检测系统 (VDS) 电容测试点
- 屏蔽断开式设计允许在不断开 RSES 的情况下实施电缆外护套测试

## 改善电网连接

### ■ 屏蔽式肘形可分离连接器 RSES 安装

观看 TE 的全新瑞侃屏蔽式肘形头可分离连接器 RSES 的安装视频，该连接器适用于接口 B：400A，高达 36kV。

### TE 瑞侃可分离连接器范围

[查看所有 TE 瑞侃可分离连接器](#)

我们的可分离肘形头连接器旨在优化性能，以及解决 IEC、IEEE 和 GB/T 电网中遇到的开关装置和变压器连接难题。

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-RSES
---------	----------

### 产品类型特性

安装技术	机械
衬套类型	400A
电缆屏蔽种类	可调
筛选	筛选

### 结构特性

芯数	1
----	---

### 电气特征

电压等级 (kV)	≤ 36, ≤ 24
-----------	------------

### 主体特性

兼容导体材料	铜, 铝
--------	------

绝缘材料	聚合物
------	-----

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	30.8 - 39.6, 24.5 - 32
----------------	------------------------

兼容的导体截面范围 (mm <sup>2</sup> )	95 - 120, 150 - 240, 50 - 95, 185 - 300
------------------------------	---

### 操作/应用

获得船舶-海洋-造船认证	否
--------------	---

可插拔连接产品类型	肘形头连接器
-----------	--------

### 行业标准

与已批准的标准产品兼容	CENELEC HD 629.1, HD CENELEC 629.2, HD CENELEC 629.3, HD CENELEC 629.4
-------------	--

### 产品供货情况

产品供货情况	全球
--------	----

### 其他

安装说明	德语, 法语, 英语, 西班牙语
------	------------------

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 1)



RSES-645A



RSES-645D



RSES-645C



RSES-645B

TE 产品编号	EN9472-000	EN9475-000	EN9474-000	EN9473-000
电压等级	≤ 36 kV	≤ 24 kV, ≤ 36 kV	≤ 36 kV	≤ 24 kV, ≤ 36 kV
兼容的绝缘直径范围	24.5 - 32 mm	30.8 - 39.6 mm	30.8 - 39.6 mm	24.5 - 32 mm
兼容的导体截面范围	50 - 95 mm <sup>2</sup>	185 - 300 mm <sup>2</sup>	150 - 240 mm <sup>2</sup>	95 - 120 mm <sup>2</sup>
欧盟RoHS指令2011/65/EU	超出欧盟 RoHS 标准范围	超出欧盟 RoHS 标准范围	超出欧盟 RoHS 标准范围	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	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 RSES	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSES

**\*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](#)

[RAYCHEM SCREENED SEPARABLE ELBOW CONNECTION SYSTEM RSES](#)

English

## 该系列中的其他产品 | [RAYCHEM RSES](#)



可插拔连接(40)