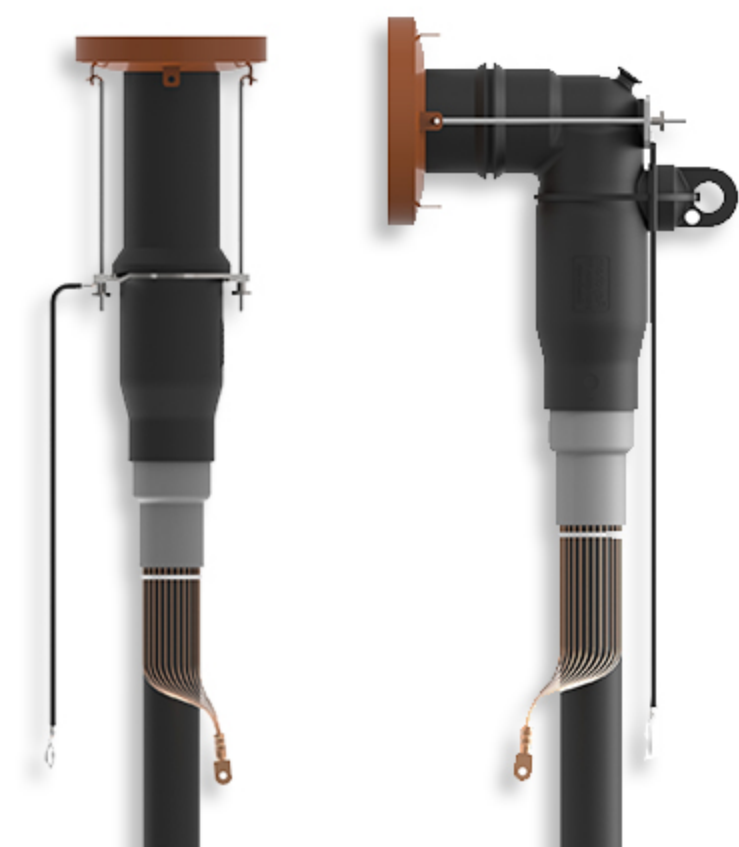


屏蔽式可分离连接器 250A

RAYCHEM | RAYCHEM RSES, RAYCHEM RSSS
在 TE 官网查看>



我们的瑞侃 RSES/RSSS 屏蔽式肘形或直型 250 A 可分离连接器符合 CENELEC HD 629.1 S2 02 /2006+A1:2008



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/RSSS 屏蔽式肘形或直型可分离连接器适用于连续电流为 250 A，耐电压高达 24 KV 的 A 型接口衬套。这款可分离连接器系列设计用于将地下电缆连接到电气设备，如 RMU、开关装置和变压器。



产品供货情况: 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: 德语

安装技术: 机械

电压等级: ≤ 24 kV

衬套类型: 250A

我们的瑞侃屏蔽式肘形或直型可分离连接器 RSES/RSSS 设计用于将单芯橡塑电缆连接到中压气体绝缘开关装置，

以及使用指定连续电流为 250 A，针对高达 24 kV 的系统电压经过测试的 A 型衬套（根据 EN 50180/EN 50181）的其他设备。RSES 和 RSSS 连接器的本体表面采用耐用的 EPDM 橡胶制成，内部绝缘材料采用高度改良的硅橡胶制成，即使在严苛环境中也适合室内外安装，同时提供出色的电气性能。可分离连接器采用接地的外导电层进行屏蔽，确保操作安全可靠。此外，改进的电缆适配器采用整体密封技术，可快速、轻松地进行安装。

RSES 和 RSSS 采用机械安全螺栓电缆接线片，安装轻松快捷，且支持各种不同的电缆截面 (16-150 mm²)。我们的瑞侃 RSES 和 RSSS 连接器可配备电容式电压检测 (VD) 点，以确定电缆网络中是否存在电压，或配备金属外壳 (MH) 以提供额外的安全性，防止触电。

主要特性

- 量程采用机械安全螺栓电缆接线片
- 混合材料设计，带来出色的机械和电气性能



- 严苛环境条件下也能可靠操作
- 屏蔽式连接器本体可提高安全性
- 整体密封的模制电缆适配器，便于安装
- 可选电压检测 (VD) 点
- 可选金属外壳 (MH)

提高电网可靠性

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](#)

我们的可分离连接器旨在优化性能和解决 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-RSSS
---------	---------------

产品类型特性

安装技术	机械
衬套类型	250A
电缆屏蔽种类	层压铝胶带, 铜导线, 铜带
筛选	筛选

结构特性



芯数	1
----	---

电气特征

电压等级 (kV)	≤ 24
-----------	------

主体特性

兼容导体材料	铜, 铝
绝缘材料	聚合物

尺寸

兼容导体直径范围 (mm)	5.6 - 12.5, 7.7 - 12, 4.6 - 12.5, 8.7 - 13.8, 4.6 - 15, 4.1 - 11, 3.5 - 13.8, 3.5 - 11, 9.5 - 15
兼容导体直径范围 (in)	.181 - .59, .161 - .433, .137 - .433, .374 - .59, .303 - .472, .342 - .543, .22 - .492, .137 - .543, .181 - .492
兼容的绝缘直径范围 (mm)	21.9 - 28.5, 17.9 - 25, 20.2 - 25.4, 12.7 - 19.2
兼容的导体截面范围 (mm²)	70 - 120, 16 - 70, 25 - 95, 50 - 95, 70 - 150

操作/应用

可插拔连接产品类型	带测试点的直型连接器, 带测试点的肘形头连接器, 直型连接器, 肘形头连接器
-----------	--

行业标准

与已批准的标准产品兼容	HD629.1-S2, HD629.1-S3
-------------	------------------------

产品供货情况

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

其他

安装说明	德语, 法语, 英语
------	------------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



RSES-VD-525D



RSES-525C-E



RSES-525A-01



RSSS-525C-01

TE 产品编号	EN3693-005	EN3700-011	EN3842-011	EN3847-011
产品供货情况	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	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	德语	英语	英语	英语
电缆屏蔽种类	铜导线	铜导线	铜带	铜带
兼容导体直径范围	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm
兼容的绝缘直径范围	21.9 - 28.5 mm	17.9 - 25 mm	12.7 - 19.2 mm	17.9 - 25 mm
兼容的导体截面范围	70 - 150 mm ²	70 - 120 mm ²	16 - 70 mm ²	70 - 120 mm ²
欧盟 RoHS 符合性				
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	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	超出欧盟 RoHS 标准范围
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSSS

*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 5)



RSSS-VD-525D-01



RSSS-525A



RSES-VD-525C-01



RSSS-525A-01

TE 产品编号	EN3853-011	EN3706-005	EN3839-011	EN3849-011
产品供货情况	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	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	英语	德语	英语	英语
电缆屏蔽种类	铜带	铜导线	铜带	铜带
兼容导体直径范围	8.7 - 13.8 mm, 9.5 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm
兼容的绝缘直径范围	21.9 - 28.5 mm	12.7 - 19.2 mm	17.9 - 25 mm	12.7 - 19.2 mm
兼容的导体截面范围	70 - 150 mm²	16 - 70 mm²	70 - 120 mm²	16 - 70 mm²
欧盟 RoHS 符合性				
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	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 RSSS	RAYCHEM RSSS	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSSS

*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 5)



RSSS-525C-E



RSES-VD-525C-E



RSES-VD-525B



RSES-VD-525D-E

TE 产品编号	EN3711-005	EN3695-005	EN3691-011	EN3694-011
产品供货情况	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	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	德语	德语	英语	英语
电缆屏蔽种类	铜导线	铜导线	铜导线	铜导线
兼容导体直径范围	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm
兼容的绝缘直径范围	17.9 - 25 mm	17.9 - 25 mm	17.9 - 25 mm	21.9 - 28.5 mm
兼容的导体截面范围	70 - 120 mm ²	70 - 120 mm ²	25 - 95 mm ²	70 - 150 mm ²
欧盟 RoHS 符合性				
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 RSSS	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。



产品 (4 of 5)



RSES-VD-525C



RSSS-525A



RSES-525B-E



RSSS-525D

TE 产品编号	EN3692-011	EN3706-011	EN3699-005	EN3709-011
产品供货情况	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	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	英语	英语	德语	英语
电缆屏蔽种类	铜导线	铜导线	铜导线	铜导线
兼容导体直径范围	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm
兼容的绝缘直径范围	17.9 - 25 mm	12.7 - 19.2 mm	17.9 - 25 mm	21.9 - 28.5 mm
兼容的导体截面范围	70 - 120 mm²	16 - 70 mm²	25 - 95 mm²	70 - 150 mm²
欧盟 RoHS 符合性				
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 RSSS	RAYCHEM RSES	RAYCHEM RSSS

*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 (5 of 5)

				
	RSES-VD-525B-01	RSSS-VD-5251-FR01	RSES-VD-525B-E	RSES-525B
TE 产品编号	EN3840-011	EL8272-000	EN3696-011	EN3704-005
产品供货情况	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	法国	亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲	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	英语	法语	英语	德语
电缆屏蔽种类	铜带	层压铝胶带	铜导线	铜导线
兼容导体直径范围	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm		3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm	3.5 - 13.8 mm, 4.6 - 15 mm
兼容的绝缘直径范围	17.9 - 25 mm	20.2 - 25.4 mm	17.9 - 25 mm	17.9 - 25 mm
兼容的导体截面范围	25 - 95 mm ²	50 - 95 mm ²	25 - 95 mm ²	25 - 95 mm ²
欧盟 RoHS 符合性				
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 RSSS	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

TE'S RAYCHEM SCREENED ELBOW/STRAIGHT SEPARABLE CONNECTORS RSES/RSSS
English

Data Sheet

TE'S RAYCHEM SCREENED ELBOW/STRAIGHT SEPARABLE CONNECTORS RSES/RSSS
German

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RSES

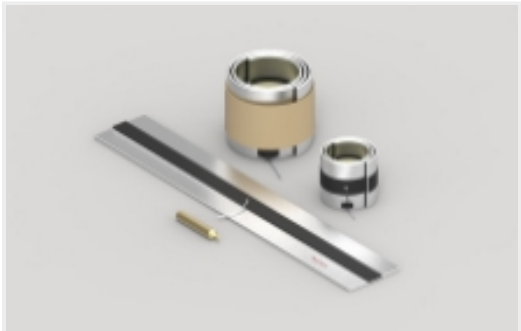


可插拔连接(31)

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RSSS



可插拔连接(31)



导管密封件(6)