

Heat Shrink Terminations: 1C /3C, Indoor



[在 TE 官网查看>](#)

能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆端接



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: 英语

安装技术: 热收缩

电压等级: ≤ 24 kV

电缆屏蔽种类: 导线

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-IXSU
---------	----------

产品类型特性

保存期限	无限制
安装技术	热收缩
电缆屏蔽种类	导线, 胶带/导线
端接长度 (mm)	300, 340, 480, 560
电源元件选项	包含机械式接管, 含机械接线片 (M12, 导体), 含机械接线片 (M16, 导体), 含机械接线片 (屏蔽层)

结构特性

芯数	1, 3
----	------

电气特征

电压等级 (kV)	8.7/15(17.5), 12/20(24), 19/33(36), 20.8/36(42), 6.35/11(12), ≤ 24
-----------	--

主体特性

绝缘材料	塑料, 塑料 (XLPE)
伞数	0

壳体特性

铠装材料	否
------	---



尺寸

兼容的电缆截面范围 (mm²)	185 - 400, 35 - 95, 500 - 630, 300 - 400, 10 - 25, 400 - 800, 25 - 50, 25 - 95, 16 - 25, 35 - 70, 1000 - 1200, 120 - 400, 240 - 500, 95 - 240, 50 - 120, 120 - 300, 500 - 800, 16 - 35, 240 - 400, 300 - 630, 25 - 70, 70 - 240, 70 - 185
兼容的绝缘直径范围 (mm)	27.4 - 37.8, 34.4 - 40, 49.4 - 56, 37.9 - 44, 17.9 - 25, 23.2 - 33.6, 35.1 - 46.9, 23 - 32.6, 13.7 - 20.8, 18.6 - 28.4, 25.7 - 36.2, 45 - 50
兼容的绝缘直径范围 (in)	1.354 - 1.574, .539 - .818, .704 - .984, .732 - 1.118, .905 - 1.283, 1.771 - 1.968, 1.492 - 1.732, 1.011 - 1.425, 1.078 - 1.488, .913 - 1.322, 1.944 - 2.204, 1.381 - 1.846
电缆终端尾部长度 (mm)	450, 1200
电缆终端尾部长度 (in)	17.716, 47.244

使用环境

工组温度范围 (°C)	0 - 95
-------------	--------

操作/应用

电源元件应用类型	室内
----------	----

行业标准

污染程度 (IEC 60815)	I, II, IV
与已批准的标准产品兼容	CENELEC HD 620 A2, CENELEC HD 629.1, HD CENELEC 629.1, IEC 60502-4

产品供货情况

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

包装特性

封装数量	1
------	---

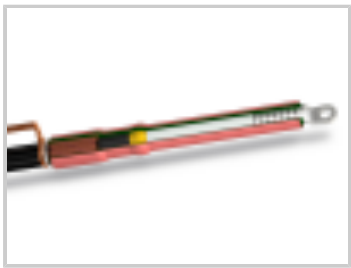
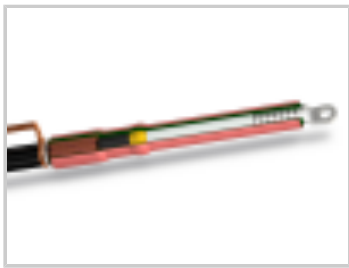
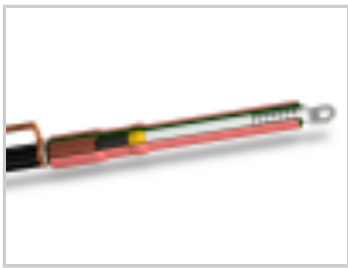
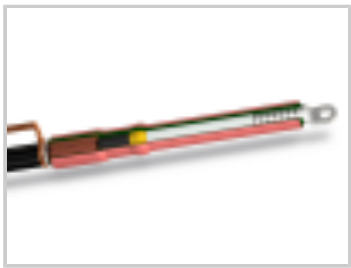
其他

安装说明	丹麦语, 佛兰德语, 希伯来语, 德语, 意大利语, 挪威语, 捷克语, 法语, 英语, 荷兰语, 西班牙语
------	--

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



	IXSU-F5151	IXSU-F5151	IXSU-F5151	IXSU-F5131
TE 产品编号	000877-000	000877-005	000877-011	086833-011
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	欧洲、中东和非洲	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	欧洲、中东和非洲
安装说明	英语	德语	英语	英语
电压等级	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV	12/20(24) kV
电缆屏蔽种类	导线	导线	导线	胶带/导线
芯数	1	1	1	1
兼容的电缆截面范围	400 - 800 mm ²	400 - 800 mm ²	400 - 800 mm ²	95 - 240 mm ²
兼容的绝缘直径范围	35.1 - 46.9 mm	35.1 - 46.9 mm	35.1 - 46.9 mm	
绝缘材料	塑料	塑料	塑料	塑料 (XLPE)
端接长度	340 mm	340 mm	340 mm	
电源元件选项				
电缆终端尾部长				
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	
系列	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

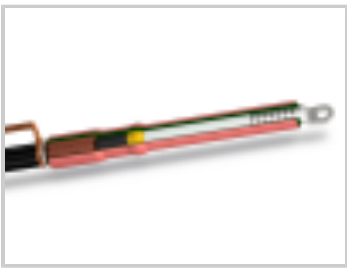
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****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)



	IXSU-F5131	IXSU-F3131	IXSU-F5141	IXSU-F6131
TE 产品编号	086833-005	097105-011	675377-054	161622-044
产品供货情况	欧洲、中东和非洲	欧洲、中东和非洲	亚洲	
安装说明	德语	英语	英语	
电压等级	≤ 24 kV	6.35/11(12) kV	≤ 24 kV	19/33(36) kV
电缆屏蔽种类	导线	胶带/导线	导线	
芯数	1	1	1	1
兼容的电缆截面范围	70 - 240 mm²	95 - 240 mm²	185 - 400 mm²	50 - 120 mm²
兼容的绝缘直径范围	23 - 32.6 mm		27.4 - 37.8 mm	
绝缘材料	塑料	塑料 (XLPE)	塑料	塑料
端接长度	340 mm		340 mm	
电源元件选项				
电缆终端尾部长度的				
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	
系列	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

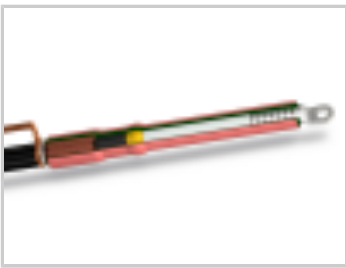
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)



	IXSU-F3141	IXSU-F5324	IXSU-F5141	IXSU-F5321
TE 产品编号	422037-023	197315-005	675377-017	971921-011
产品供货情况	澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿	欧洲、中东和非洲	欧洲、中东和非洲	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	英语	德语	希伯来语, 英语	英语
电压等级	6.35/11(12) kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV
电缆屏蔽种类	导线	导线	导线	导线
芯数	1	3	1	3
兼容的电缆截面范围	240 - 400 mm ²	25 - 50 mm ²	185 - 400 mm ²	25 - 50 mm ²
兼容的绝缘直径范围	25.7 - 36.2 mm		27.4 - 37.8 mm	
绝缘材料	塑料	塑料	塑料	塑料
端接长度	300 mm	340 mm	340 mm	340 mm
电源元件选项				
电缆终端尾部长度的		1200 mm		450 mm
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU

*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)



IXSU-F5324



IXSU-F5321



IXSU-F5311



IXSU-F3151

TE 产品编号	197315-000	971921-018	421400-011	565915-023
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	欧洲、中东和非洲	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	澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿
安装说明	英语	佛兰德语, 法语, 荷兰语	英语	英语
电压等级	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV	6.35/11(12) kV
电缆屏蔽种类	导线	导线	导线	导线
芯数	3	3	3	1
兼容的电缆截面范围	25 - 50 mm²	25 - 50 mm²	10 - 25 mm²	500 - 800 mm²
兼容的绝缘直径范围				
绝缘材料	塑料	塑料	塑料	塑料
端接长度	340 mm	340 mm	340 mm	300 mm
电源元件选项				
电缆终端尾部长度	1200 mm	450 mm	450 mm	
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

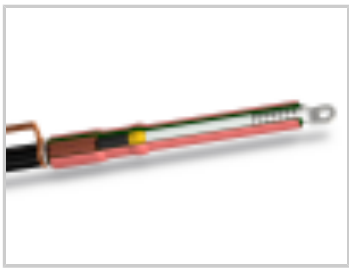
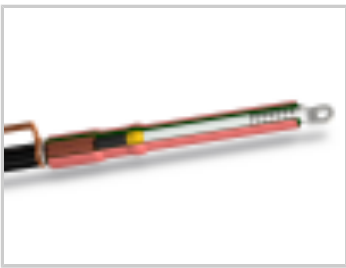
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)

				
	IXSU-F5141	IXSU-F3341	IXSU-F6141	IXSU-F5131-ML-5-17
TE 产品编号	675377-023	681745-013	353774-007	CF9790-000
产品供货情况	澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿	欧洲、中东和非洲		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	英语	捷克语		英语
电压等级	≤ 24 kV	6.35/11(12) kV	19/33(36) kV	≤ 24 kV
电缆屏蔽种类	导线	导线		导线
芯数	1	3	1	1
兼容的电缆截面范围	185 - 400 mm ²	240 - 500 mm ²	120 - 400 mm ²	70 - 240 mm ²
兼容的绝缘直径范围	27.4 - 37.8 mm			23 - 32.6 mm
绝缘材料	塑料	塑料	塑料	塑料
端接长度	340 mm	300 mm		340 mm
电源元件选项				包含机械式接管, 含机械接线片 (M16, 导体)
电缆终端尾部长		450 mm		
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
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 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU	RAYCHEM IXSU

*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

IXSU-F-OXSU-F-CABLE-ACCESSORIES

English