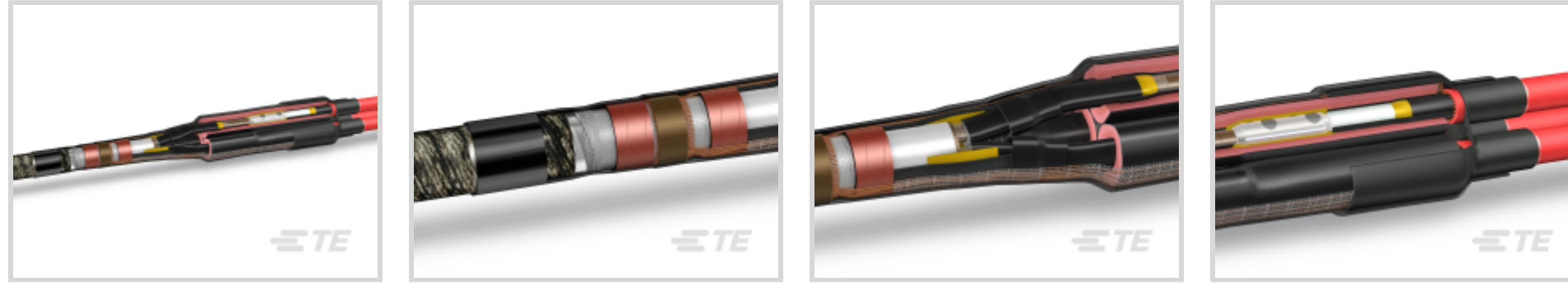


MXSU MV 转换接头

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件



接头和拼接件技术: **热收缩**

接头和拼接件应用类型: **转接**

接头和拼接件产品类型: **中压转接接头**

芯数: 1, 3

绝缘: **纸, 聚合物**

产品特性

产品类型特性

接头和拼接件技术	热收缩
接头和拼接件产品类型	中压转接接头
绝缘	纸, 聚合物
电缆屏蔽种类	导线用铜
包含机械式接管	是
连接器类型	机械
产品系列	MXSU

结构特性

芯数	1, 3
----	------

电气特征

接头和拼接件电压等级 (kV)	$\leq 12, \leq 24$
-----------------	--------------------

主体特性

外部绝缘	管
------	---

壳体特性

铠装	导线用钢
----	------

尺寸

截面范围 (mm ²)	25 - 70, 25 - 95, 50 - 150, 70 - 120, 70 - 150, 95 - 185, 95 - 240, 150 - 240, 150 - 300, 240 - 300, 240 - 400
-------------------------	--

接头和拼接件绝缘层直径 (mm)	12.6 - 17.2, 13.2 - 21.8, 16 - 20.4, 17 - 21.9, 17.6 - 24.5, 17.6 - 26, 17.6 - 29.4, 17.9 - 23.7,
------------------	---

	18.5 - 26.5, 19.5 - 28.5, 20 - 26.1, 21.6 - 31.4, 22.5 - 28.5, 22.5 - 33, 24.7 - 28.6, 25 - 34.6, 25.4 - 31.7, 29.4 - 33.1, 29.4 - 38.8
接头和拼接件绝缘层直径 (in)	.496 - .677, .519 - .858, .629 - .803, .669 - .862, .692 - .964, .692 - 1.023, .692 - 1.157, .704 - .933, .72 - 1.04, .76 - 1.12, .787 - 1.02, .85 - 1.23, .88 - 1.25, .88 - 1.29, .972 - 1.125, .984 - 1.36, 1 - 1.24, 1.15 - 1.3, 1.15 - 1.52
电缆截面 (最大值) (主线) (mm ²)	95, 150, 240, 300, 400
电缆截面 (最小值) (主线) (mm ²)	25, 50, 70, 95, 150, 240
接头和拼接件导体直径 (mm)	5.6 - 12, 7.7 - 15, 9.3 - 15, 11 - 19.2, 13.9 - 21.6, 17.8 - 24.6
接头和拼接件导体直径 (in)	.22 - .472, .302 - .59, .36 - .59, .433 - .755, .547 - .85, .7 - .968
护套外径 (mm)	23 - 32, 24 - 38, 26 - 37, 26 - 41, 27 - 41, 29 - 43, 31 - 44, 33 - 46, 33 - 47, 36 - 46, 38 - 50, 41 - 53, 48 - 60, 49 - 58, 49 - 62, 52 - 64, 55 - 70, 58 - 72, 60 - 75, 70 - 84
护套外径 (in)	.905 - 1.25, .94 - 1.48, 1.02 - 1.45, 1.02 - 1.61, 1.06 - 1.61, 1.14 - 1.69, 1.22 - 1.73, 1.29 - 1.81, 1.29 - 1.85, 1.41 - 1.81, 1.49 - 1.96, 1.61 - 2.08, 1.88 - 2.36, 1.92 - 2.28, 1.92 - 2.44, 2.04 - 2.51, 2.16 - 2.75, 2.283 - 2.83, 2.36 - 2.95, 2.75 - 3.3

操作/应用

接头和拼接件应用类型	转接
------------	----

行业标准

标准	HD CENELEC 629.2
----	------------------

产品供货情况

接头和拼接件产品供货情况	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲
--------------	------------------------------

包装特性

封装数量	1
封装方法	袋

其他

安装说明	德语, 英语
------	--------

参考编号

TE 内部编号	CAT-MXSU-TRANS
---------	----------------



[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



MXSU-24A/1XU-3SB



MXSU-24C/1XU-3SB



MXSU-24C/1XU-3SB



MXSU-24A/1XU-3SB

TE 产品编号	A02719-005	469872-005	469872-011	A02719-011
接头和拼接件产品供货情况	欧洲、中东和非洲	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲
安装说明	德语	德语	英语	英语
接头和拼接件电压等级	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV
截面范围	25 - 70 mm ² , 25 - 95 mm ²	95 - 185 mm ² , 95 - 240 mm ²	95 - 185 mm ² , 95 - 240 mm ²	25 - 70 mm ² , 25 - 95 mm ²
接头和拼接件绝缘层直径	17 - 21.9 mm, 17.6 - 26 mm	22.5 - 28.5 mm, 22.5 - 33 mm	22.5 - 28.5 mm, 22.5 - 33 mm	17 - 21.9 mm, 17.6 - 26 mm
电缆截面 (最大值) (主线)	95 mm ²	240 mm ²	240 mm ²	95 mm ²
电缆截面 (最小值) (主线)	25 mm ²	95 mm ²	95 mm ²	25 mm ²
接头和拼接件导体直径	5.6 - 12 mm	11 - 19.2 mm	11 - 19.2 mm	5.6 - 12 mm
护套外径	24 - 38 mm, 48 - 60 mm	31 - 44 mm, 55 - 70 mm	31 - 44 mm, 55 - 70 mm	24 - 38 mm, 48 - 60 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	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 MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU

***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) 的物质限量要求。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)



MXSU-12B/1XU-3SB



MXSU-12B/1XU-3SB



MXSU-12C/1XU-3SB



MXSU-12C/1XU-3SB

TE 产品编号	A52542-005	A52542-011	A65373-005	A65373-011
接头和拼接件产品供货情况	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲
安装说明	德语	英语	德语	英语
接头和拼接件电压等级	≤ 12 kV	≤ 12 kV	≤ 12 kV	≤ 12 kV
截面范围	70 - 120 mm ² , 70 - 150 mm ²	70 - 120 mm ² , 70 - 150 mm ²	95 - 185 mm ² , 95 - 240 mm ²	95 - 185 mm ² , 95 - 240 mm ²
接头和拼接件绝缘层直径	16 - 20.4 mm, 17.6 - 24.5 mm	16 - 20.4 mm, 17.6 - 24.5 mm	17.6 - 29.4 mm, 17.9 - 23.7 mm	17.6 - 29.4 mm, 17.9 - 23.7 mm
电缆截面 (最大值) (主线)	150 mm ²	150 mm ²	240 mm ²	240 mm ²
电缆截面 (最小值) (主线)	70 mm ²	70 mm ²	95 mm ²	95 mm ²
接头和拼接件导体直径	9.3 - 15 mm	9.3 - 15 mm	11 - 19.2 mm	11 - 19.2 mm
护套外径	26 - 37 mm, 41 - 53 mm	26 - 37 mm, 41 - 53 mm	26 - 41 mm, 49 - 58 mm	26 - 41 mm, 49 - 58 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	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 MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU

***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)



MXSU-24B/1XU-3SB



MXSU-24B/1XU-3SB



MXSU-24E/1XU-3SB



MXSU-24E/1XU-3SB

TE 产品编号	A95691-005	A95691-011	CJ1958-005	CJ1958-011
接头和拼接件产品供货情况	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、 中东和非洲, 美洲	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、 中东和非洲, 美洲
安装说明	德语	英语	德语	英语
接头和拼接件电压等级	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV
截面范围	50 - 150 mm ² , 70 - 120 mm ²	50 - 150 mm ² , 70 - 120 mm ²	240 - 300 mm ² , 240 - 400 mm ²	240 - 300 mm ² , 240 - 400 mm ²
接头和拼接件绝缘层直径	18.5 - 26.5 mm, 19.5 - 28.5 mm	18.5 - 26.5 mm, 19.5 - 28.5 mm	29.4 - 33.1 mm, 29.4 - 38.8 mm	29.4 - 33.1 mm, 29.4 - 38.8 mm
电缆截面 (最大值) (主线)	150 mm ²	150 mm ²	400 mm ²	400 mm ²
电缆截面 (最小值) (主线)	50 mm ²	50 mm ²	240 mm ²	240 mm ²
接头和拼接件导体直径	7.7 - 15 mm	7.7 - 15 mm	17.8 - 24.6 mm	17.8 - 24.6 mm
护套外径	27 - 41 mm, 49 - 62 mm	27 - 41 mm, 49 - 62 mm	38 - 50 mm, 70 - 84 mm	38 - 50 mm, 70 - 84 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU

***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)



MXSU-12E/1XU-3SB



MXSU-12E/1XU-3SB



MXSU-24D/1XU-3SB



MXSU-24D/1XU-3SB

TE 产品编号	CJ1959-005	CJ1959-011	D44225-005	D44225-011
接头和拼接件产品供货情况	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、 中东和非洲, 美洲	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、 中东和非洲, 美洲
安装说明	德语	英语	德语	英语
接头和拼接件电压等级	≤ 12 kV	≤ 12 kV	≤ 24 kV	≤ 24 kV
截面范围	240 - 300 mm ² , 240 - 400 mm ²	240 - 300 mm ² , 240 - 400 mm ²	150 - 240 mm ² , 150 - 300 mm ²	150 - 240 mm ² , 150 - 300 mm ²
接头和拼接件绝缘层直径	24.7 - 28.6 mm, 25 - 34.6 mm	24.7 - 28.6 mm, 25 - 34.6 mm	25 - 34.6 mm, 25.4 - 31.7 mm	25 - 34.6 mm, 25.4 - 31.7 mm
电缆截面 (最大值) (主线)	400 mm ²	400 mm ²	300 mm ²	300 mm ²
电缆截面 (最小值) (主线)	240 mm ²	240 mm ²	150 mm ²	150 mm ²
接头和拼接件导体直径	17.8 - 24.6 mm	17.8 - 24.6 mm	13.9 - 21.6 mm	13.9 - 21.6 mm
护套外径	33 - 47 mm, 58 - 72 mm	33 - 47 mm, 58 - 72 mm	33 - 46 mm, 60 - 75 mm	33 - 46 mm, 60 - 75 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU

***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)



MXSU-12A/1XU-3SB



MXSU-12A/1XU-3SB



MXSU-12D/1XU-3SB



MXSU-12D/1XU-3SB

TE 产品编号	D57525-005	D57525-011	F01045-005	F01045-011
接头和拼接件产品供货情况	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲	欧洲、中东和非洲	ANZPAC, 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲
安装说明	德语	英语	德语	英语
接头和拼接件电压等级	≤ 12 kV	≤ 12 kV	≤ 12 kV	≤ 12 kV
截面范围	25 - 70 mm ² , 25 - 95 mm ²	25 - 70 mm ² , 25 - 95 mm ²	150 - 240 mm ² , 150 - 300 mm ²	150 - 240 mm ² , 150 - 300 mm ²
接头和拼接件绝缘层直径	12.6 - 17.2 mm, 13.2 - 21.8 mm	12.6 - 17.2 mm, 13.2 - 21.8 mm	20 - 26.1 mm, 21.6 - 31.4 mm	20 - 26.1 mm, 21.6 - 31.4 mm
电缆截面 (最大值) (主线)	95 mm ²	95 mm ²	300 mm ²	300 mm ²
电缆截面 (最小值) (主线)	25 mm ²	25 mm ²	150 mm ²	150 mm ²
接头和拼接件导体直径	5.6 - 12 mm	5.6 - 12 mm	13.9 - 21.6 mm	13.9 - 21.6 mm
护套外径	23 - 32 mm, 36 - 46 mm	23 - 32 mm, 36 - 46 mm	29 - 43 mm, 52 - 64 mm	29 - 43 mm, 52 - 64 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU	RAYCHEM MXSU

***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) 的物质限量要求。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

[Catalog Section](#)

[ENERGY-ACCESSORIES-RAYCHEM-TE](#)

English