

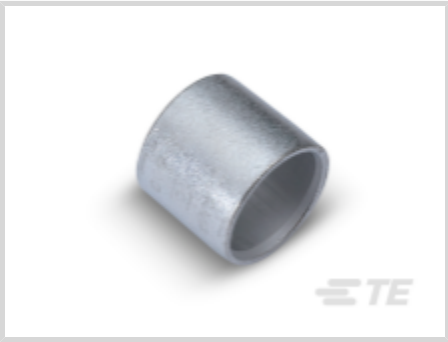
AMPOWER Parallel Splice

AMPOWER
在 TE 官网查看>



端子和接头 > 接头

用于 2 AWG 到 1000 MCM 之间导线尺寸的无缝管状镀锡铜并行接头，可使用 C 压接工具安装



接头类型: 并行接头
线径: 52600 - 83700 CMA
可密封: 否
压线筒内径: 9.45 mm

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AM74-AM74L
---------	----------------

产品类型特性

接头附件类型	接头
接头类型	并行接头
可密封	否
与分离式电线类型兼容	绞线

结构特性

接头配置	单一化到多样化
与线缆类型兼容	分离式导线

主体特性

产品重量 (g)	4.519, 7.206, 9.743, 10.592, 17.931, 18.308, 28.47, 29.872, 43.5, 58.37, 74.76, 80.86, 99.47, 153.61
主要产品颜色	灰色

接触件特性

端子电镀厚度 (µin)	150
端子电镀材料	锡
端子基材	铜
压线筒类型	Closed

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

线径 (AWG)	1/0, 2/0, 2, 3/0, 4/0
压线筒内径 (mm)	9.45, 11.89, 13.28, 14.88, 16.71, 17.78, 19.51, 21.06, 22.5, 25.17, 27.56, 29.77, 31.8, 35.56
压线筒内径 (in)	.372, .468, .523, .586, .658, .7, .768, .829, .886, .991, 1.085, 1.172, 1.252, 1.4
线径 (CMA)	52600 - 83700, 83700 - 119500, 119500 - 190000, 150500 - 190000, 190000 - 231000, 231000 - 275000, 275000 - 325000, 325000 - 375000, 375000 - 450000, 450000 - 550000, 550000 - 650000, 650000 - 750000, 750000 - 850000, 950000 - 1125000
线径 (kcmil)	250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800
产品长度 (mm)	12.45, 14.73, 16.26, 18.03, 19.56, 21.08, 22.61, 24.38, 25.91, 28.19, 30.73, 32.77, 34.54, 38.1
产品长度 (in)	.49, .58, .64, .71, .77, .83, .89, .96, 1.02, 1.11, 1.21, 1.29, 1.36, 1.5

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
与已批准的标准产品兼容	UL E13288

包装特性

封装数量	25, 50
封装方法	Box

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 4)



SPLICE,AMPOWER PARA 2

SPLICE,AMPOWER PARA 1 /0

SPLICE,AMPOWER PARA 2 /0

SPLICE,AMPOWER PARA 3 /0

TE 产品编号	324442	324443	324444	324445
线径	2 AWG	1/0 AWG	2/0 AWG	3/0 AWG
压线筒内径	9.45 mm	11.89 mm	13.28 mm	14.88 mm
产品长度	12.45 mm	14.73 mm	16.26 mm	18.03 mm
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	AMPOWER	AMPOWER	AMPOWER	AMPOWER

*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 4)



SPLICE,AMPOWER PARA 4/0

SPLICE,AMPOWER PARA 250MCM

SPLICE,AMPOWER PARA 300MCM

SPLICE,AMPOWER PARA 350MCM

TE 产品编号	324446	324447	324448	324449
线径	4/0 AWG			
压线筒内径	16.71 mm	17.78 mm	19.51 mm	21.06 mm
产品长度	19.56 mm	21.08 mm	22.61 mm	24.38 mm
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	AMPOWER	AMPOWER	AMPOWER	AMPOWER

***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 4)



SPLICE,AMPOWER PARA 400MCM

SPLICE,AMPOWER PARA 500MCM

SPLICE,AMPOWER PARA 600MCM

SPLICE,AMPOWER PARA 700MCM

TE 产品编号	324450	324451	324452	324453
线径				
压线筒内径	22.5 mm	25.17 mm	27.56 mm	29.77 mm
产品长度	25.91 mm	28.19 mm	30.73 mm	32.77 mm
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	AMPOWER	AMPOWER	AMPOWER	AMPOWER

*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 4)



SPLICE,AMPOWER PARA 800MCM

SPLICE,AMPOWER PARA 1000MCM

TE 产品编号	324454	324456
线径		
压线筒内径	31.8 mm	35.56 mm
产品长度	34.54 mm	38.1 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	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
产品系列	AMPOWER	AMPOWER

*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](#)

[AMPOWER Terminals and Splices Flyer](#)

English