



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器套件

连接器和壳体类型: 插头

接合对准: 带有

接合固定: 不带

线缆端接方法: 压接

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| 装配要求     | 未装配套件 |
| 连接器产品类型  | 连接器套件 |
| 连接器和壳体类型 | 插头    |
| 连接器系统    | 线到线   |
| 可密封      | 否     |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 2 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |           |
|------|-----------|
| 工作电压 | 10000 VDC |
|------|-----------|

主体特性

|      |      |
|------|------|
| 出线角度 | 180° |
|------|------|

接触件特性

|              |        |
|--------------|--------|
| 端子底板材料       | 镍      |
| 端子接触部电镀材料    | 金 (Au) |
| 壳体內的端子定位力    | 带有     |
| 端子额定电流 (最大值) | 5 A    |
| 端子类型         | 插针     |



端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
| 接合固定 | 不带 |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
|           | 2.75 in                 |
| 行间距       | 2.54 mm[.1 in]          |
| 兼容的绝缘直径范围 | 3.18 mm[.125 in]        |
| 线径        | .5 – .3 mm <sup>2</sup> |

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 屏蔽   | 否  |
| 电路应用 | 电源 |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                  |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                 |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (4% in Contact/Component)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                                                                                                                                               |
| 焊接工艺能力                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                                                                                                                                                |

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬



和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

客户还购买了



TE 产品编号2-34160-1  
TERMINAL,PG R 16-14 8, TAPE



TE 产品编号52265  
TERMINAL R PG 6 10



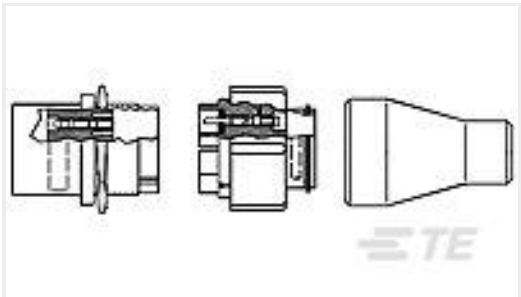
TE 产品编号859527-2  
LGH RECEPT., FLANGED, H.V.



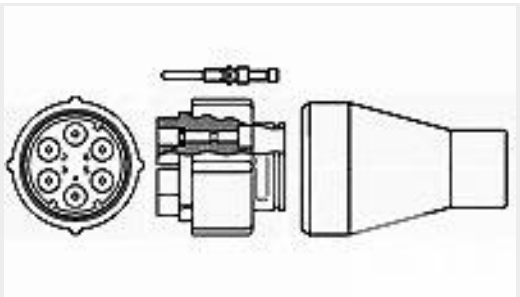
TE 产品编号859529-5  
2 CAV FLANGED RECEPT., LGH



TE 产品编号862435-4  
2 CAV. RECEPTACLE KIT (LGH)



TE 产品编号863018-2  
6 PIN PLUG & RECEPT. KIT



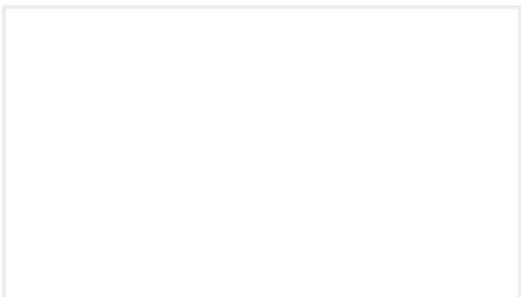
TE 产品编号863023-2  
LGH PLUG ASSY, 6 PIN



TE 产品编号1658621-1  
10 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE



TE 产品编号9-1879026-0  
YR1 0.1% 49R9



TE 产品编号863020-2  
LGH PLUG ASS'Y, 2 PIN

文档

2 CAV PLUG KIT, LGH

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_862434-6\_H.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_862434-6\_H.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_862434-6\_H.3d\_stp.zip

862434-6

2 Position, Plug, Connector Kit, Crimp, Wire-to-Wire, Gold (Au), 2.54 mm [.1 in]  
Centerline, 1 Row, Power



英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。