



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



屏蔽带种类: 三层阻隔

底部端接类型: 快速连接

连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 9.53 mm [.375 in]

产品特性

产品类型特性

|           |            |
|-----------|------------|
| 产品类型      | 栅栏端子       |
| 块型        | 转塔（绝缘）     |
| 连接器系统     | 线到面板, 线到面板 |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板      |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 级数                  | 1 |
| Number of Positions | 6 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                |       |
|----------------|-------|
| 额定电流（最大值）      | 20 A  |
| Voltage Rating | 300 V |

主体特性

|       |      |
|-------|------|
| 颜色    | 黑色   |
| 屏蔽带种类 | 三层阻隔 |



接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子电镀材料      | 锡    |
| 端子材料        | 铜合金  |
| 端子电镀涂层      | 亮光   |
| 端子额定电流（最大值） | 20 A |

端接特性

|        |      |
|--------|------|
| 底部端接类型 | 快速连接 |
|--------|------|

机械附件

|         |           |
|---------|-----------|
| 安装角度    | 垂直        |
| 螺钉头类型   | 一字/十字组合螺钉 |
| 顶部端接类型  | 线夹组合头     |
| 安装插针    | 不带        |
| 螺钉电镀材料  | 铬酸锌       |
| 螺钉材料    | 钢         |
| 安装选项    | 端安装耳      |
| 安装耳     | 带有        |
| 螺钉尺寸    | 6-32      |
| 连接器安装类型 | 面板安装      |

壳体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 外壳材料    | 热塑塑料             |
| 中心线（间距） | 9.53 mm[.375 in] |

尺寸

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 长度        | 47.62 mm[1.875 in]          |
| Wire Size | .326 – 3.31 mm <sup>2</sup> |

使用环境

|        |                                    |
|--------|------------------------------------|
| 工作温度范围 | 0 – 105 °C, 0 – 105 °C[0 – 221 °F] |
|--------|------------------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
|------|-------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|



### 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                                                                                                      |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                                                      |
| 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 | 没有超出阈值的受限材料                                                                                             |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                                       |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                                           |

#### 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>

### 配套部件



### 客户还购买了





TE 产品编号T4011008031-000  
M8,SCREW, MALE,S,UNSHIELD,3P,  
GOLD



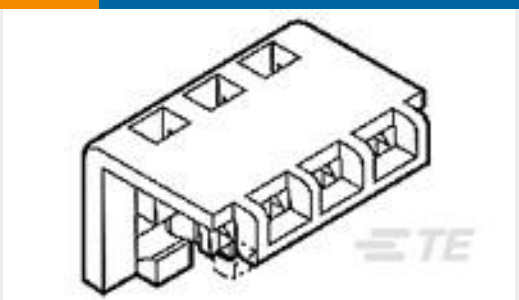
TE 产品编号1-1676625-0  
HSA25 25K 5%



TE 产品编号1658622-8  
34 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



TE 产品编号1658622-3  
16 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



TE 产品编号1-643067-2  
12P MTA156 MOLDED COVER



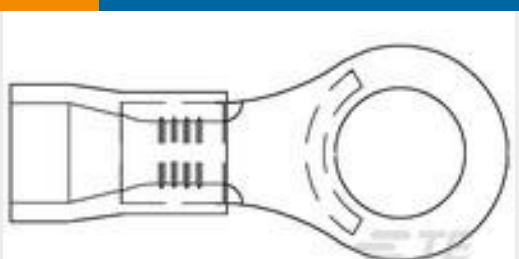
TE 产品编号1658622-4  
20 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



TE 产品编号1-1415037-1  
PTMU0524



TE 产品编号1-1986800-2  
BC6-F308-12, BC6 SERIES



TE 产品编号130098  
TERM PLASTI-GRIP

文档

产品图纸  
BC6-F308-06, BC6 SERIES  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1986800-6\_A.2d\_dxf.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1986800-6\_A.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1986800-6\_A.3d\_stp.zip  
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

1986800-6

Barrier Strips, Tri-Barrier, Quick Connects, Wire-to-Panel, 6 Position, 9.53mm [.375in]  
Centerline, 1 Row, 300V Voltage Rating, 22 – 12AWG Wire Size



BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - BARRIER STRIPS

英文版本