



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



屏蔽带种类: **双层阻隔**

底部端接类型: **快速连接**

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **14**

中心线（间距）: **11.1 mm [.438 in]**

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 产品类型      | 栅栏端子  |
| 块型        | 扁平    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| 级数                  | 1  |
| Number of Positions | 14 |
| 行数                  | 2  |

电气特征

|                |       |
|----------------|-------|
| 额定电流（最大值）      | 25 A  |
| Voltage Rating | 300 V |

主体特性

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

接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子电镀材料      | 锡    |
| 端子材料        | 黄铜   |
| 端子额定电流（最大值） | 25 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    |
| 顶部端接类型  | 线夹组合头 |
| 安装插针    | 不带    |
| 螺钉电镀材料  | 镍     |
| 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） | 11.1 mm[.438 in] |

尺寸

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 长度        | 174.4 mm[6.87 in] |
| Wire Size | .3 – 2 mm²        |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 120 °C[-40 – 248 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

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

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装数量 | 50 |
| 封装方法 | 纸箱 |

其他

|    |                              |
|----|------------------------------|
| 注释 | 其他选件可应要求提供，具体情况请咨询我们的产品信息中心。 |
|----|------------------------------|

产品合规性



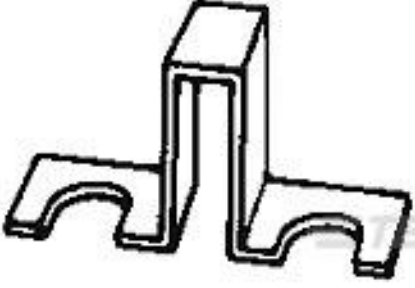
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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7月（219）<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                                                  | 波峰焊接可达到 265°C                                                                                           |

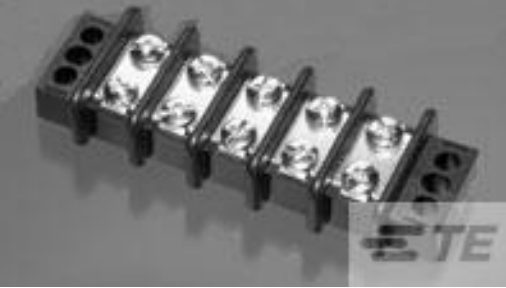
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 1776058-1  
Over-the-Barrier Jumper, .437 CL



TE 产品编号 1-1546671-4  
14P.437" DR BARRIER,W/WIR CLMP

客户还购买了



TE 产品编号1-5102155-0  
A/L UNIV HDR 50P VERT



TE 产品编号1-640550-0  
10P MTA100 COVER



TE 产品编号1-66399-0  
III+ SKT,24-20,TIN ,LP



TE 产品编号1-1546670-6  
16P.437" DR BARRIER,W/BND SCR





TE 产品编号1-1546670-8  
18P.437" DR BARRIER,W/BND SCRW



TE 产品编号1546670-4  
4P .437" DR BARRIER,W/BND SCRW



TE 产品编号103957-3  
5X4 MTE RCPT SR LATCH .100CL



TE 产品编号1445522-1  
REC,8-2,FRE HNG,SM INS,STD KEY



TE 产品编号862498-1  
LGH 2 CAV HSG PLUG

文档

产品图纸

14P.437" DR BARRIER,W/BND SCRW

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1546670-4\_L\_c-1-1546670-4-l.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1546670-4\_L\_c-1-1546670-4-l.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1546670-4\_L\_c-1-1546670-4-l.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

BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - BARRIER STRIPS

英文版本

1-1773458-2\_BARRIER\_STRIPS\_QUICK\_REFERENCE\_GUIDE

英文版本