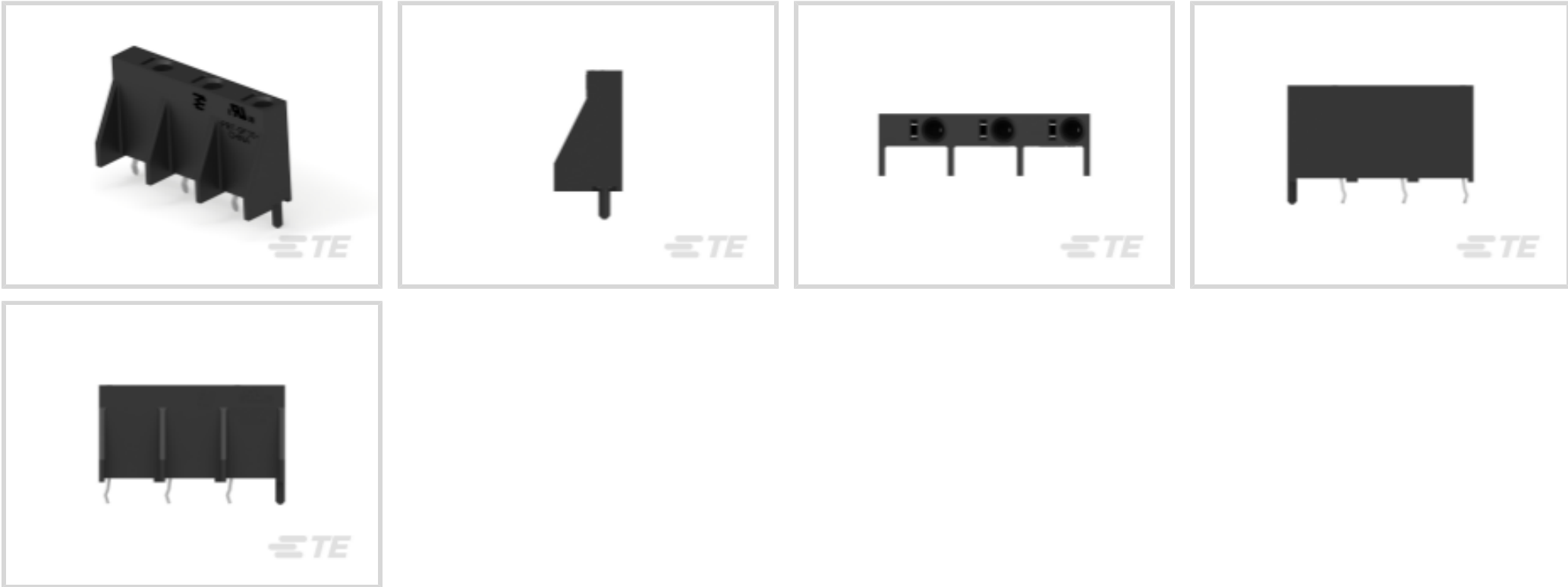




连接器 > 照明连接器 > 镇流器连接器



照明产品类型: 连接器
线缆端接方法: 插入式
照明连接器类型: 公端
连接器系统: 线到板
位数: 3

产品特性

产品类型特性

照明连接器种类	无螺纹导线
照明产品类型	连接器
照明连接器类型	公端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	1
位数	3

电气特征

工作电压（最大值）	600 VDC
-----------	---------

主体特性

主要产品材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色



接触件特性

端子布局	直插式
导线端子端接区域电镀厚度	3.05 μm[120 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	2.03 – 3.05 μm[79.92 – 120.08 μin]
端子接触部电镀材料	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子额定电流（最大值）	6 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
线缆端接方法	插入式

机械附件

PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	8.2 mm[.323 in]
---------	-----------------

尺寸

连接器长度	25 mm[.984 in]
柱体接合组件测量	25 mm[.984 in]
连接器高度	13 mm[.512 in]
连接器宽度	7.35 mm[.289 in]
PCB 厚度（建议）	1.8 mm[.07 in]
线径	18 AWG

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

--	--



与已批准的标准产品兼容	CSA C22.2 编号 182.3, UL 1977
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Tray, 盒和托盘
------	------------

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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°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 1-2008552-2
CONNECTOR, INLINE VERT
SCREWLESS



TE 产品编号 2213629-3
ASY,IN-LINE VERT SCRLESS,SPECIAL
PACK

客户还购买了



 <p>TE 产品编号1-1879452-7 线绕电阻器：矿物，2.5 Kw</p>	 <p>TE 产品编号2213929-5 Z35 MINI LED HOLDER 16*19 PANHEAD</p>	 <p>TE 产品编号1-480351-0 01P CMNL CAP HSG NATL</p>	 <p>TE 产品编号1-2008552-2 CONNECTOR, INLINE VERT SCREWLESS</p>
 <p>TE 产品编号7-2176379-2 RQ 0805 590R 0.1% 10PPM 5K RL</p>	 <p>TE 产品编号8-2176379-6 RQ 0805 825R 0.1% 10PPM 5K RL</p>	 <p>TE 产品编号1969365-1 ASY,SCRLESS WIRE CONN,VERT,6P</p>	 <p>TE 产品编号3-1825058-2 ADE02STR04</p>

文档

产品图纸

ASSY,IN-LINE VERT SCREWLESS WIRE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2008552-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2008552-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2008552-3_A.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_2008552-3_A2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2008552-3_A2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2008552-3_A2.2d_dxf.zip

英文版本



3D PDF

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

Vertical and In-Line Screwless Wire Connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本