

1801177-6 ✓ 有效

TE 内部编号 1801177-6

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 3 Position, .131 in [3.33 mm] Centerline, Sealable, Brown, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: 线到线

位数: 3

连接器和壳体类型: 公端子护套

中心线 (间距) : 3.33 mm [.131 in]

可密封: 是

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	16 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	褐色
连接器和键控代码	6

接触件特性

端子大小	1.5mm
------	-------

端子类型	公端
对接公端宽度	.64 mm, 1.5 mm [.025 in][.059 in]

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	3.33 mm [.131 in]

尺寸

连接器高度	17.6 mm [.693 in]
产品宽度	55.8 mm [2.197 in]
产品长度	20.73 mm [.816 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C [158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C [-40 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

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	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

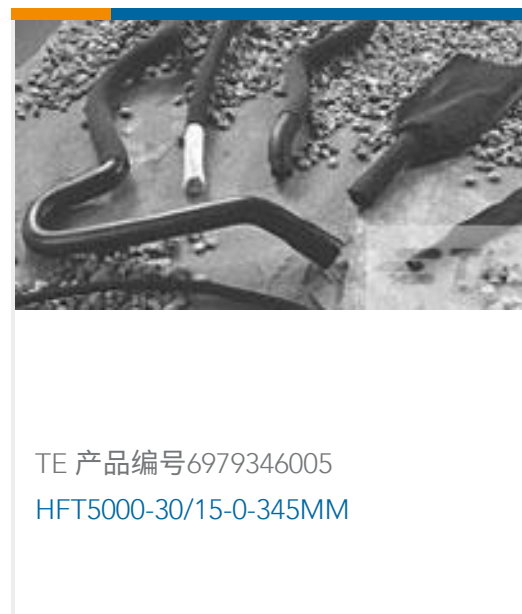
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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>

配套部件

 <p>TE 产品编号 1-1579008-3 EXTRACTION TOOL</p>	 <p>TE 产品编号 1-1579008-1 EXTRACTION TOOL SECONDARY LOCK OPENING</p>	 <p>TE 产品编号 1-1579008-5 EXTRACTION TOOL, 3POS. SECONDARY LOCK CL.</p>	 <p>TE 产品编号 1-1801178-6 3W RECEPTACLE HP CONNECTOR BROWN</p>
 <p>TE 产品编号 1-1801178-7 3W RECEPTACLE HP CONNECTOR WHITE</p>	 <p>TE 产品编号 1-1801468-1 COVER, ROTATIVE, 3 WAY HP CONNECTOR</p>	 <p>TE 产品编号 1-1823177-2 3POS, 1.5MM SFC, REC HSG ASSY, SLD</p>	 <p>TE 产品编号 1-1823177-4 3POS, 1.5MM SFC, REC HSG ASSY, SLD</p>



客户还购买了



文档



产品图纸

3W TAB CONNECTOR HP BROWN

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801177-6_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801177-6_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801177-6_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本