



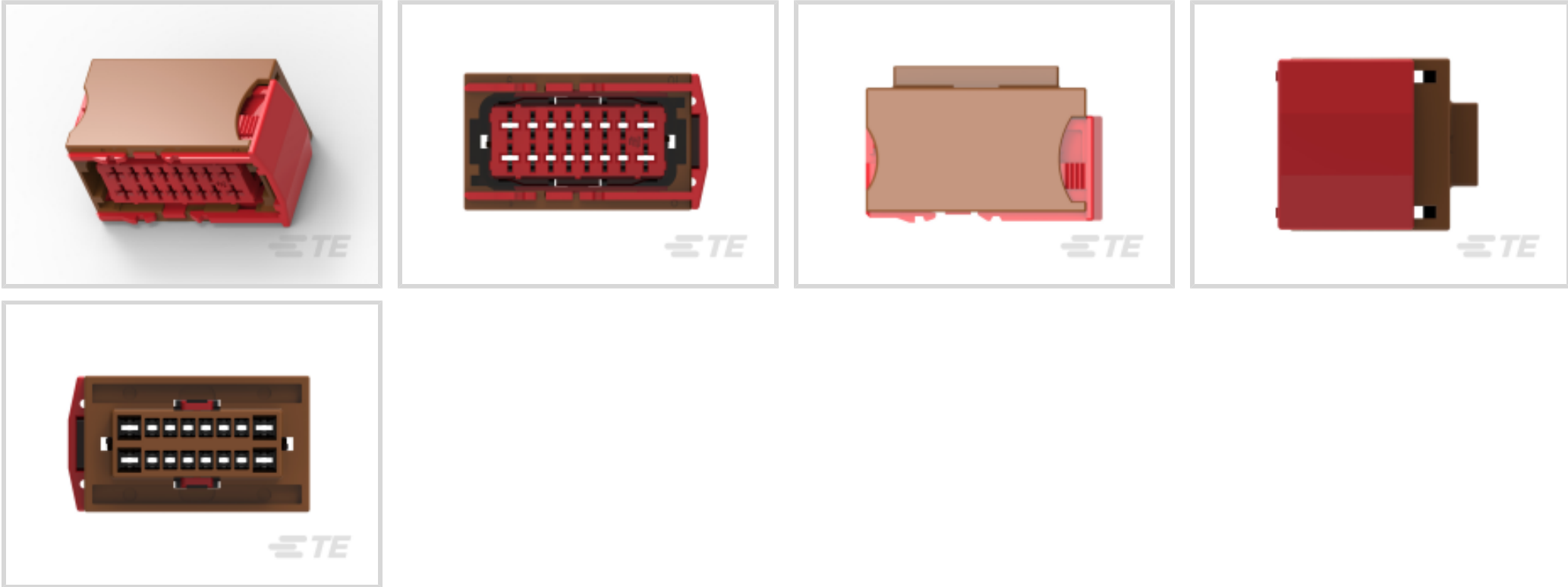
TE 内部编号 185760-5

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device / Wire-to-Wire, 16 Position, 3.33mm / 4.2mm [.165in / .131in]

Centerline, Sealable, Brown

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .64 mm, 1.5 mm [.025 in, .059 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

Number of Positions: 16

中心线（间距）: 3.33 mm, 4.2 mm [.131 in, .165 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	16
行数	2

电气特征

Operating Voltage	16 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT GF



主要产品颜色	褐色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm, 1.5 mm[.025 in][.059 in]
--------	----------------------------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	3.33 mm, 4.2 mm[.131 in][.165 in]
---------	-----------------------------------

尺寸

产品宽度	27.7 mm[1.091 in]
产品长度	45.1 mm[1.776 in]
产品高度	25.3 mm[.996 in]
Row-to-Row Spacing	6 mm[.236 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F]
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IP67
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2014年12月（161） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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

 TE 产品编号 951768-1 EXTRACTOR TOOL FOR SICMA2	TE 产品编号 185761-1 16W HYB TAB HSG FOR SICMA	TE 产品编号 185761-6 16W HYB TAB HSG FOR SICMA	TE 产品编号 953253-1 REVERSED 16W TAB HYB HSG
TE 产品编号 953253-6 REVERSED 16W TAB HYB HSG			

客户还购买了



TE 产品编号1544340-1
COSSE PLATE DIA.8,

TE 产品编号2-2294256-5
4POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号1544266-1
FUSE BOX ASSY LEADFRAME BFH12

TE 产品编号1544603-2
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY
BLUE

TE 产品编号1544940-1
2.8 NGP1 TERMINAL (5 TO 6 mm2)

TE 产品编号1544941-1
SINGLE WIRE SEAL 2,5 TO 4 MM2

TE 产品编号1544941-2
SINGLE WIRE SEAL 5 TO 6 MM2

TE 产品编号1803101-3
CRIMPER, INSUL OVERLAP PREM

TE 产品编号3-1579028-5
TOOL FOR SECONDARY LOCK

TE 产品编号9097616016
LSTT-4.8-0-30MM

文档

产品图纸

16W HYBRID RCPT HSG BROWN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_185760-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_185760-5_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_185760-5_A.2d_dxf.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

使用说明书

使用说明书 (非美国)

英文版本