



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



标称电压架构: 12 V

连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 44

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

[所有 TH/.025 连接器系统，壳体 \(167\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	44
行数	5

电气特征

工作电压	13 VDC
------	--------



标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180° °
主要产品颜色	灰色

接触件特性

端子大小	.64mm, 1mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm, 1 mm[.02 in][.04 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
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 GF15
中心线（间距）	2.5 mm, 3 mm[.09 in][.12 in]

尺寸

行间距	4.2 mm[.165 in]
产品宽度	46.7 mm[1.84 in]
产品长度	27.2 mm[1.1 in]
连接器高度	51.6 mm[2.03 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	35
封装方法	Tray

其他

--	--



可维修	是
能够保证连接器位置	否

产品合规性

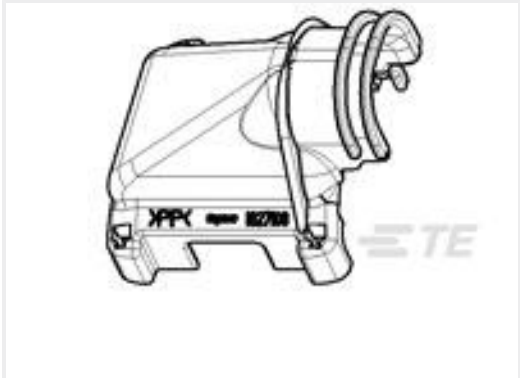
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

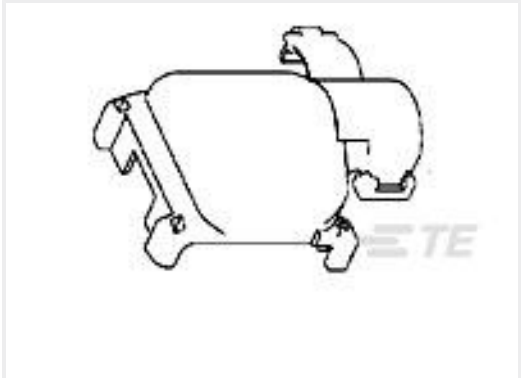
产品合规免责声明

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>

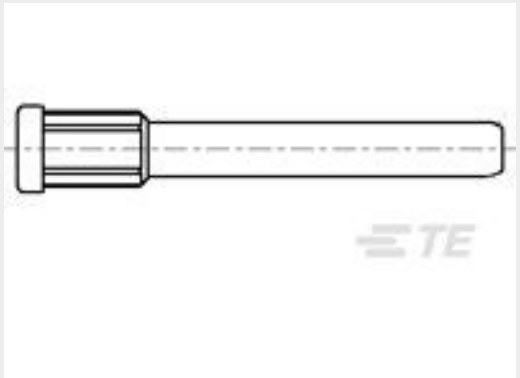
配套部件



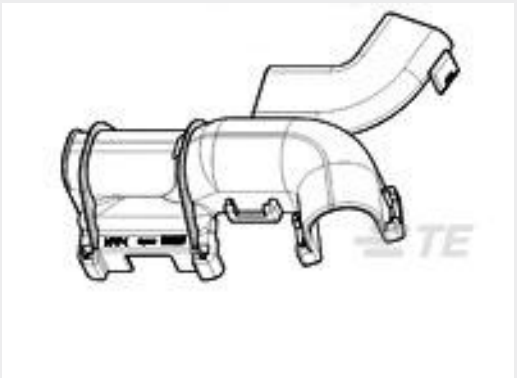
TE 产品编号 1827108-1
025/040 44POS COVER A-TYPE



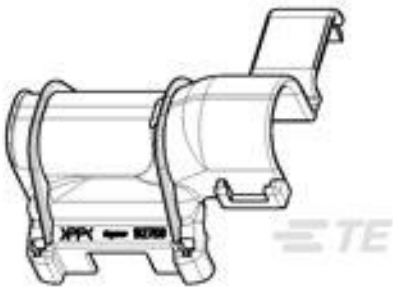
TE 产品编号 1674419-2
WIRE COVER 44POSITION C-TYPE



TE 产品编号 1612108-4
025/040 CAVITY PLUG



TE 产品编号 1903287-1
WIRE COVER 44POSITION TYPE-IV



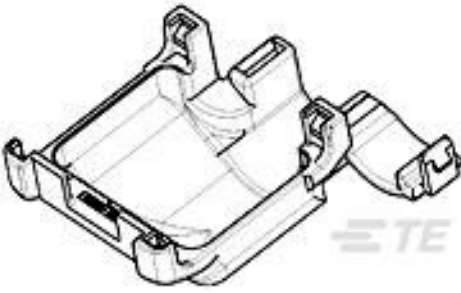
TE 产品编号 1827109-1
025/040 44POS COVER B-TYPE



TE 产品编号 1612776-1
REC CONTACT ASSY S RANGE
CLEAN



TE 产品编号 1717139-1
025/040 SEALED 132POS CAP ASSY



TE 产品编号 1746089-1
025/040 44POS COVER V



TE 产品编号 CAT-T319-T273
TH/.025 连接器系统，母端和公端

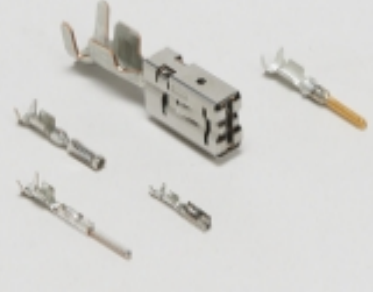
该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统



汽车信号和电源接头(152)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车端子(20)



汽车连接器护套(173)



汽车连接器盖帽(6)

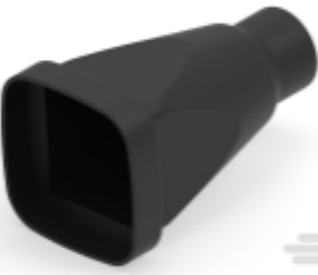
客户还购买了



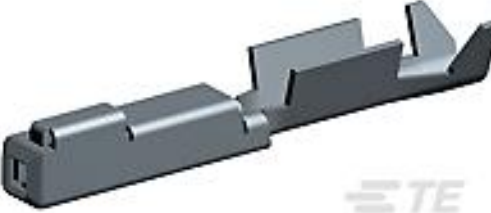
TE 产品编号CAT-D781-W416
DEUTSCH DRB Wedgelocks



TE 产品编号CAT-D781-CH8172
DEUTSCH DRB Housings



TE 产品编号DRB48-60-BT
BOOT, 48/60P, PLG/REC, ST, BLK



TE 产品编号1318329-1
.025 SEALED REC CONT



TE 产品编号1717138-4
025/040 SEALED 44POS PLUG ASSY



TE 产品编号1717139-1
025/040 SEALED 132POS CAP ASSY



TE 产品编号1717674-1
CAP ASSY,4P,BRACKET REVERSE TY



TE 产品编号CG3675-000
CI-468480

文档

产品图纸

025/040 SEALED 44POS PLUG ASSY

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1717138-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1717138-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1717138-5_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](#)。

产品规格

Crimping CLEAN BODY 025/040 Receptacle Contact

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语