

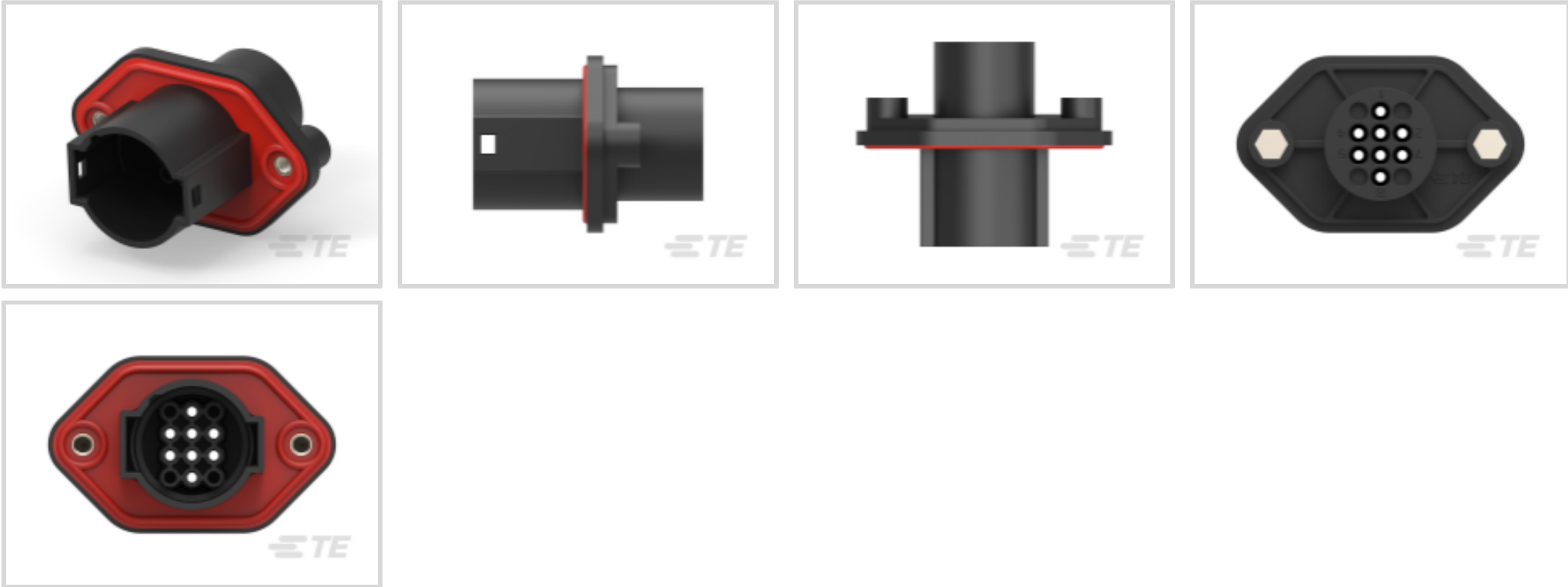


TE 内部编号 2470002-1

8 Position Circular Connector, Wire-to-Panel, Sealable, Signal, Panel Mount, A Code, PBT GF, Hermetically Sealed, 18 – 24 AWG, .82 – .2 mm² Wire, Plug

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > Easy-Lock Plastic Signal Connector



位数: 8

连接器系统: 线到面板

可密封: 是

端子额定电流（最大值）: 5 A

电路应用: Signal

[所有 Easy-Lock Plastic Signal Connector \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到面板
可密封	是
圆形连接器种类	插头
外壳类型	塑料

结构特性

位数	8
端子预装	No

电气特征

工作电压	63 VDC
------	--------

主体特性

○ 形环材料	硅橡胶
圆形连接器绝缘材料类型	PBT GF
密封的	是



接触件特性

端子额定电流（最大值）	5 A
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

连接器安装类型	面板安装
极性代码	A
接合对准类型	键控
接合固定	带有

尺寸

线径	18 – 24 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74025196) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 T2210001010-001
DIA1.0 MALE STAMPING CONTACT, TIN PLATED



TE 产品编号 2469979-1
EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN, FE,8P,A KEY



TE 产品编号 2473754-3
BLIND PLUG



TE 产品编号 2473754-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号 T2210001010-000
DIA1.0 MALE STAMPING CONTACT, AU PLATED



TE 产品编号 T2210001010-010
DIA1.0 MALE STAMPING CONTACT, AU PLATED

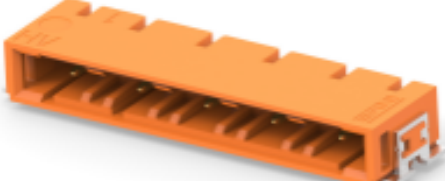


TE 产品编号 T2210001010-011
DIA1.0 MALE STAMPING CONTACT, TIN PLATED

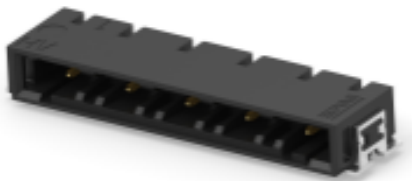


TE 产品编号 2473754-1
SINGLE WIRE SEAL

客户还购买了



TE 产品编号524233-E
SRCA 6,20 5 M * SMD 137 E-HD 205 * ** J



TE 产品编号524232-E
SRCA 6,20 5 M * SMD 137 E-HD 197 * ** J



TE 产品编号2320281-1
PICO MQS,TERMINAL



TE 产品编号T2100182101-000
BPSC-12/2/4-M



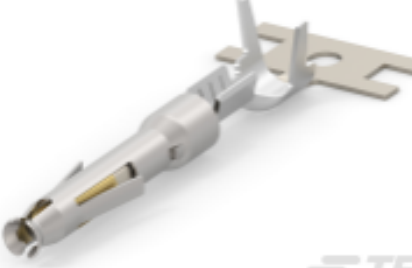
TE 产品编号T2210001010-001
DIA1.0 MALE STAMPING CONTACT, TIN PLATED



TE 产品编号2469979-1
EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN, FE,8P,A KEY



TE 产品编号T2100182201-000
BPSC-12/2/4-F



TE 产品编号T2210002010-030
DIA1.0 FEMALE STAMPING CONTACT,AU PLATED



TE 产品编号1-2332190-1
10POS,PICO MQS,REC HSG,UNSLD,
COD A



TE 产品编号524197-E
SRCBUG A 6,20 * 5 CSI 206 E-HD
ADVCBK TR

文档

产品图纸

EASYLOCK PLASTIC SIGNAL CONN,M,8P,A KEY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2470002-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2470002-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2470002-1_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](#)。

数据表/目录页

Easy-Lock Plastic Signal Connectors(PSC)

英文版本

Easy-Lock Plastic Signal Connectors(PSC)

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本