

324227 ✓ 有效

PLASTI-GRIP

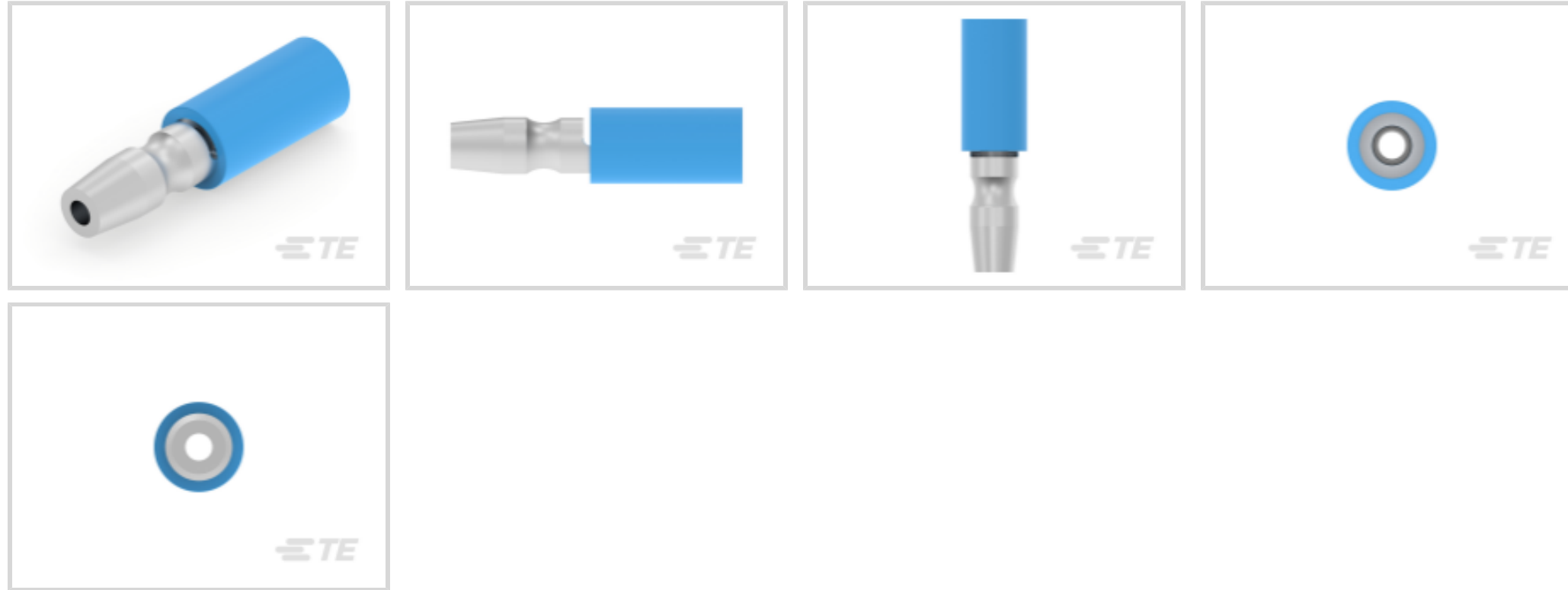
TE 内部编号 324227

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Shur-Plug, Mating Pin Diameter 4.09 mm [.161 in], 16 – 14 AWG Wire Size, 1.25 – 2 mm<sup>2</sup> Wire Size, PLASTI-GRIP

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 压接电线插针、公端和插针



压接导线端子类型: Shur 插头

接合插针直径: 4.09 mm [.161 in]

兼容的绝缘直径范围: 3 – 4.9 mm, 4.9 mm [.118 – .193 in, .193 in]

线径: 1.25 – 2 mm<sup>2</sup>

### 产品特性

#### 产品类型特性

可密封	否
与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

#### 结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

#### 主体特性

绝缘材料	乙烯
主要产品颜色	蓝色

#### 接触件特性

压接导线端子类型	Shur 插头
接合插针直径	4.09 mm [.161 in]
压线筒类型	Closed
端子电镀材料	锡
端子形状和构造	圆形, 圆形

端子方向	直式
------	----

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围	3 – 4.9 mm, 4.9 mm [.118 – .193 in][.193 in]
-----------	--

线径	2582 – 4106 CMA
----	-----------------

端子材料厚度	.79 mm [.031 in]
--------	------------------

产品总长度	20.32 mm [.8 in]
-------	------------------

### 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

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

### 包装特性

封装数量	1000
------	------

封装方法	Carton
------	--------

### 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: 2023年6月 (235) 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	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。

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

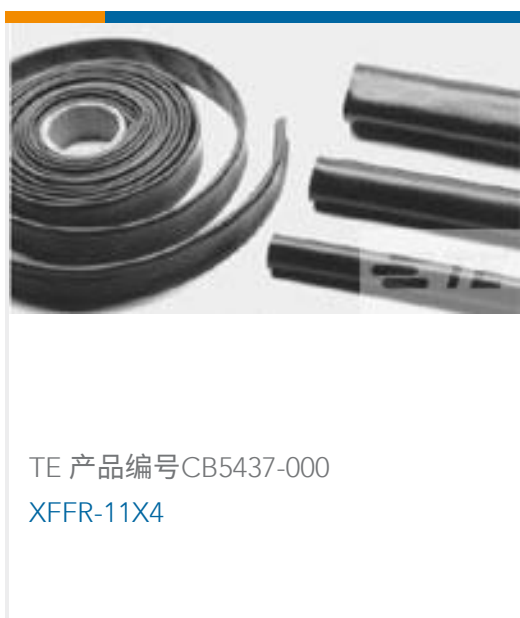




## 该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



## 客户还购买了







## 文档

### 产品图纸

[PG SHUR PLUG 16-14](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_324227\\_M.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_324227\\_M.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_324227\\_M.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_324227\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_324227\\_E.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_324227\\_E.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

[PLASTI GRIP\\_QRG](#)

英文版本

[RADIATION\\_RESISTANT\\_PRE-INSULATED\\_TERMINALS\\_SPLICES](#)

英文版本

[Standard Terminals & Splices](#)



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