



PIDG

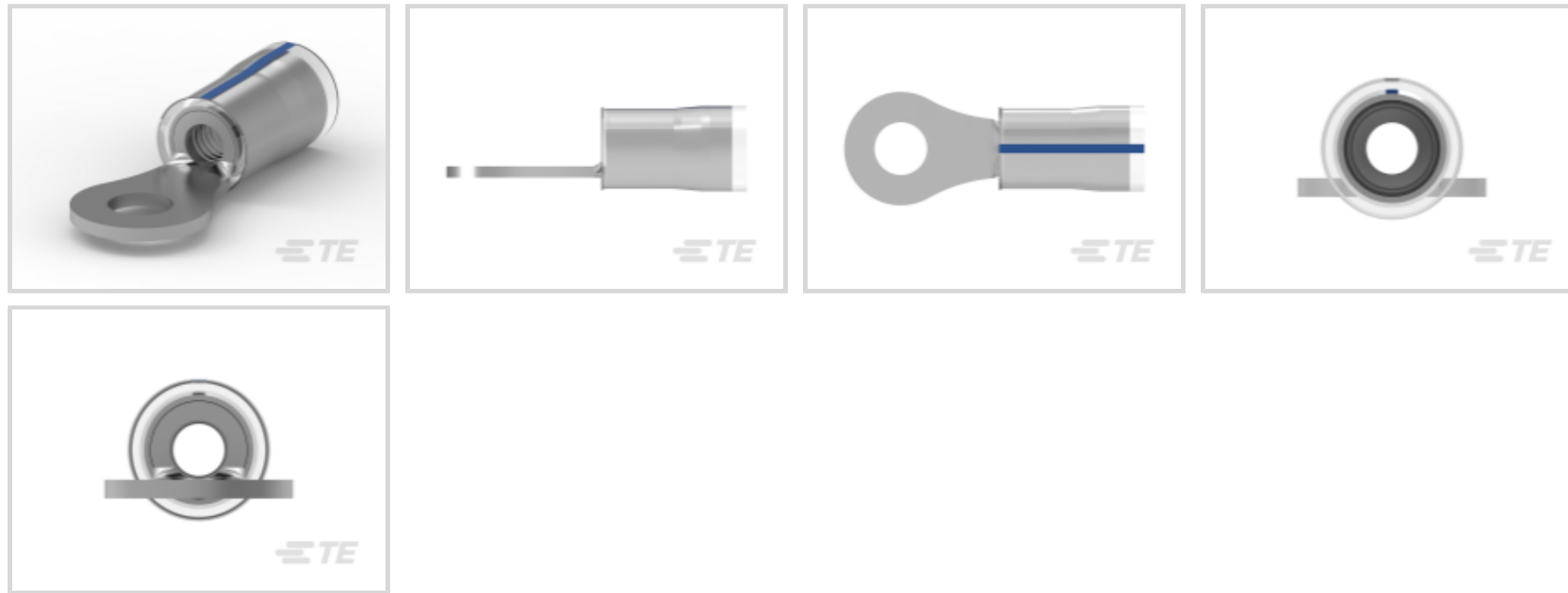
TE 内部编号 8-53417-1

TE 内部产品描述 TERMINAL,PIDG PVF2 R 16-14 8

PIDG Radiation Resistant C Rings/Spades

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子 > PIDG Radiation Resistant C Rings/Spades



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #8, M4

[所有 PIDG Radiation Resistant C Rings/Spades \(36\)](#)

### 产品特性

#### 产品类型特性

环形端子产品类型	闭环舌形端子
螺钉尺寸	#8, M4
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

#### 结构特性

孔数	1
----	---

#### 主体特性

绝缘套管颜色	土黄色
--------	-----

#### 接触件特性

压线筒类型	Closed
端子方向	直式
端子电镀材料	锡铅

#### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

## 尺寸

线径	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	4.34 mm[.171 in]
舌厚	.84 mm[.033 in]
产品长度	21.43 mm[.844 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	3.81 mm[.15 in]
兼容的绝缘直径范围	2.67 – 3.81 mm[.105 – .15 in]

## 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	150 °C[302 °F]

## 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
与电线电镀材料兼容	锡

## 行业标准

符合政府资质的端子	否
-----------	---

## 包装特性

封装数量	100
封装方法	零散零件

## 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	不符合
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	<p>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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b> 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。</p>
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。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 59824-1  
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY

TE 产品编号 58433-3  
PRO CR ASSY, RBY IS9252

TE 产品编号 59250  
T-HEAD PIDG 26-14 ASSY

TE 产品编号 47387  
DAHT PG PIDG 20-14 ASSY

TE 产品编号 539691-2  
ERGO DIE R.B.Y

TE 产品编号 58423-1  
DIE, RBY IS9252

TE 产品编号 2063030-1  
SDE DIESET, RBY, UL

TE 产品编号 47807-1  
DIES PIDG 16-14 DIE SET

TE 产品编号 169400  
CERTI-LOK FRAME W/O DIES

TE 产品编号 169404  
CERTI-LOK DIE

TE 产品编号 1SET191001R0000  
CRIMP-HT

TE 产品编号 1SET191002R0000  
TET CRIMP-HT

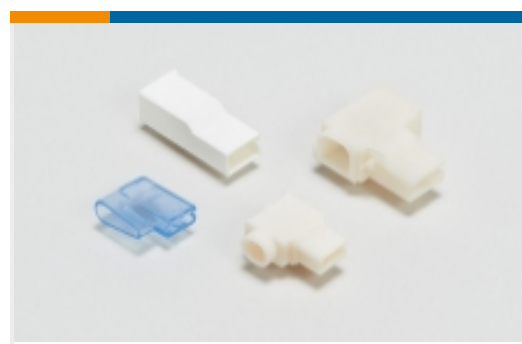
该系列中的其他产品 | PIDG

PCB 端子(5)

专用端子(1)

刀闸分断(11)

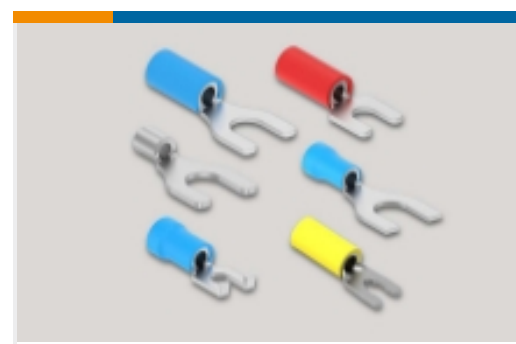
压接电线插针、公端和插针(41)



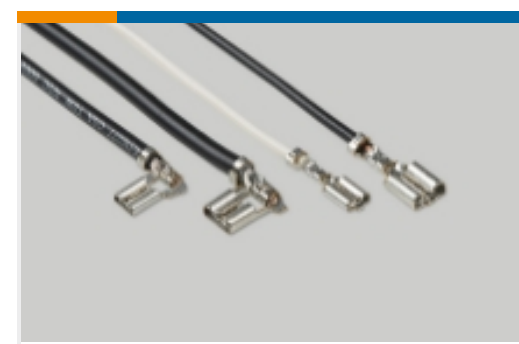
压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



叉形端子(230)



快速断开(47)



手动压接工具(2)

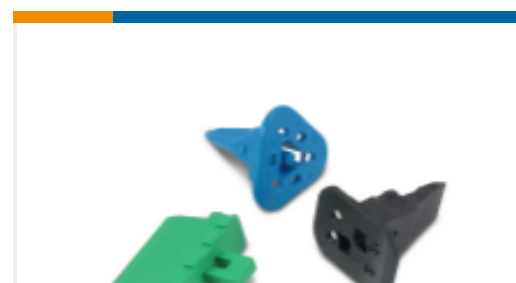
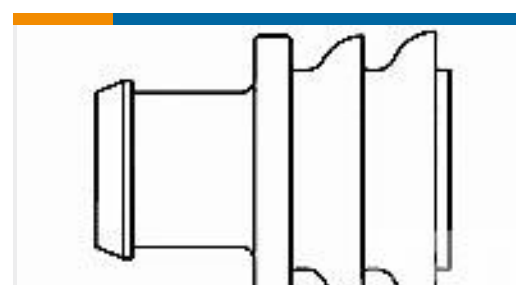


接头(43)



环形端子(589)

## 客户还购买了

TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, NTE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, NTE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DTTE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid ContactsTE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHTTE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

## 文档

### 产品图纸

TERMINAL,PIDG PVF2 R 16-14 8

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_8-53417-1\_R.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_8-53417-1\\_R.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_8-53417-1\\_R.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**

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

英文版本