

696427-1 ✓ 有效

PIDG

TE 内部编号 696427-1

PIDG, Splices, Splice, Splice, 22 – 16AWG Wire Size, .3 – 1.42mm²

Wire Size, Standard

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 接头



接头产品类型: 接头

端子和接头类型: 接头

Wire Size: .3 – 1.42 mm²

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
压线筒种类	标准
接头产品类型	接头
Sealable	否
接头类型	对接接头
锯齿	是
接头附件类型	接头
接头压线筒类型	闭式压线筒
接头导线/电缆类型	分离式导线
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

结构特性

锯齿数	8
-----	---

主体特性

绝缘套管材料	PVF2
绝缘类型	预绝缘
绝缘支撑套管材料	铜
条纹颜色	红色
电镀材料	锡
绝缘材料	PVF2

接头特性	标准
------	----

接头材料	铜
------	---

接触件特性

类	2
---	---

端子电镀材料	锡
--------	---

端子和接头类型	接头
---------	----

端接特性

端接方法	压接
------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

压线筒内径 (最小值)	3.28 mm[.129 in]
-------------	------------------

Wire Size	.3 – 1.42 mm ²
-----------	---------------------------

接头电线绝缘直径 (最大值)	3.18 mm[.125 in]
----------------	------------------

线径	509 – 3250 CMA
----	----------------

接头总长	32.13 mm[1.265 in]
------	--------------------

使用环境

绝缘要求	完全绝缘
------	------

工作温度范围	150 °C[302 °F]
--------	----------------

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

符合政府资质的接头	否
-----------	---

包装特性

封装数量	1000
------	------

接头包装方式	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	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: 2021年1月 (211)

不含REACH SVHC

卤素含量

低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

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 47386
DAHT PG PIDG 26-16 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 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 47806-2
DIES PIDG 22-16 DIE SET

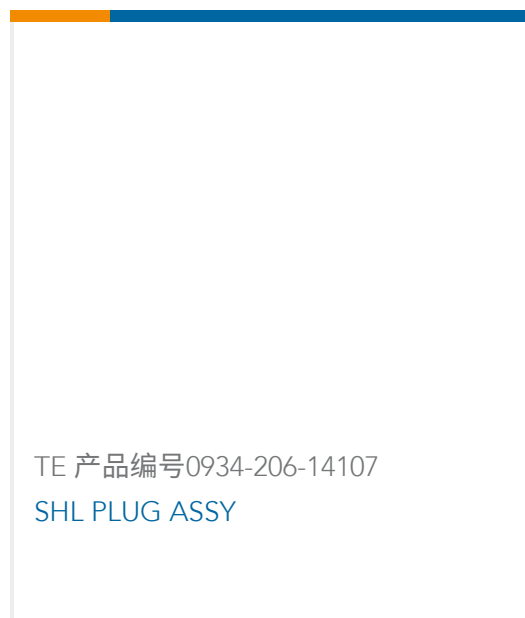


该系列中的其他产品 | PIDG



客户还购买了





文档

产品图纸

[SPLICE BUTT PVF2 PIDG 22-16](#)

英文版本

数据表/目录页

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本