



PIDG

TE 内部编号 2-320568-2

PIDG, Ring Terminals & Spade Terminals, Ring Tongue, 12AWG

Wire Size, 3.3mm² Wire Size, 6654CMA Wire Size, M4 / #8, Stud

Diameter 4.17 mm [.164 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子和叉形端子 > PIDG 环形端子



端子和接头类型: Ring Tongue

Wire Size: 3.3 mm²

线径: 6654 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #8, M4

[所有 PIDG 环形端子 \(422\)](#)

产品特性

产品类型特性

形状描述	RING-042
环形和叉形螺钉尺寸	#8, M4
环形和叉形压线筒类型	闭式压线筒
Sealable	否
Insulated	Yes
环形和叉形导线/电缆类型	铜
支持种类	绝缘限制

结构特性

孔数	1
端子角度	直式

电气特征

电压（最大值）	300 V
---------	-------

主体特性

单件重量	2.314 g
条纹颜色	黄色
环形和叉形电镀材料	锡

接触件特性

--	--



军用部件级别	I 级
端子和接头类型	Ring Tongue
环形和叉形端子方向	直式

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	3.3 mm²
线径	6654 CMA
螺钉直径	4.17 mm[.164 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
环形和叉形总长	29.16 mm[1.148 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	5.08 mm[.2 in]
环形和叉形电线绝缘直径	2.41 – 5.08 mm[.095 – .2 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

符合政府资质	是
--------	---

包装特性

封装数量	500
环形和叉形包装方式	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）



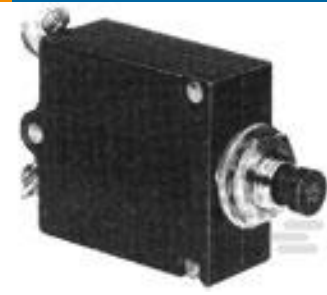
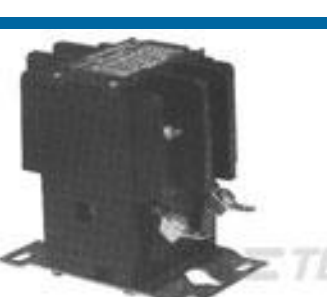
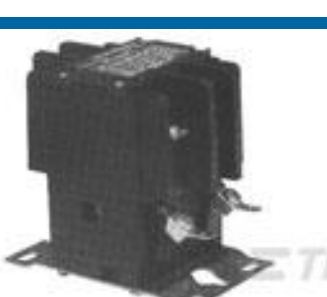
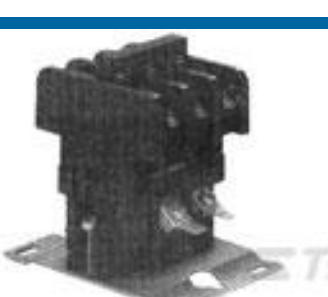
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)
不含REACH SVHC

卤素含量	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 59239-4 HHHT PIDG PG 12-10 ASSY	 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252
 TE 产品编号 4-1393247-1 W31-X2M1G-40=W23/W31	 TE 产品编号 3-1393247-3 W31-X2M1G-15=W23/W31	 TE 产品编号 7-1393246-0 W23-X1A1G-3=W23/W31	 TE 产品编号 4-1393127-9 PRD-11DH0-24=PRD
 TE 产品编号 3-1393127-8 PRD-11DG0-24=PRD	 TE 产品编号 7-1393132-4 P40P42D12P1-12=CONTACTORS-	 TE 产品编号 8-1393132-6 P40P47D14P1-24=CONTACTORS	 TE 产品编号 2-1393132-6 P25P42D22P1-24=CONTACTORS





TE 产品编号 3-1393132-6
P30P42D12P1-24=CONTACTORS



TE 产品编号 3-1393132-9
P30P47D12P1-24=CONTACTORS



TE 产品编号 7-1393132-5
P40P42D12P1-24=CONTACTORS-



TE 产品编号 1393127-9
PRD-11AG0-120=PRD



TE 产品编号 4-1393127-6
PRD-11DH0-110=PRD



TE 产品编号 4-1393127-7
PRD-11DH0-12=PRD



TE 产品编号 6-1393246-4
W23-X1A1G-1=W23/W31



TE 产品编号 6-1393246-5
W23-X1A1G-10=W23/W31

该系列中的其他产品 | PIDG



PCB 端子(9)



专用端子(1)



便携式压接工具(2)



刀闸分断(11)



压接电线插针、公端和套圈(41)



压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



快速断开(53)



接头(48)



环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了





TE 产品编号2-320568-3

PIDG 环形端子



TE 产品编号100505L

CONT SOC ASSY



TE 产品编号163665-000

S02-07-R



TE 产品编号100503L

CONT SOC ASSY



TE 产品编号1-1676913-5

YR1 0.1% 1K54

文档

产品图纸

TERM, RT, PIDG IR, 12, #8

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-320568-2_AC.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-320568-2_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-320568-2_AC.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

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2-320568-2_0502201551_dmtec

英文版本

MD_2-320568-2_0502201551_dmtec

英文版本



机构认证

CSA 认证

英文版本