

PIDG Shur Plugs

PIDG
在 TE 官网查看>



端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针

预绝缘 Diamond Grip Shur 插头



压接导线端子类型: Shur 插头插座

兼容的绝缘直径范围: 4 mm

线径: 2048 - 5178 CMA

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-P592-SH93
---------	---------------

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

套管电镀材料	锡
绝缘材料	尼龙
套管材料	铜
主要产品颜色	淡蓝色, 红色, 蓝色

接触件特性

端子制造	冲压成形
压接导线端子类型	Shur 插头, Shur 插头插座
对接公端宽度 (mm)	20.07
对接公端宽度 (in)	.79
接合插针直径 (mm)	3.18, 3.43, 3.96, 4.09
接合插针直径 (in)	.125, .135, .156, .161
压线筒类型	Closed



端子电镀材料	锡
端子形状和构造	圆形
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	压接
子弹直径 (in)	.945

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	2.99, 3.3, 3.5, 4, 4.32, 2.92 - 4.32
兼容的绝缘直径范围 (in)	.118, .13, .138, .157, .17, .115 - .17
线径 (AWG)	17 - 13, 20 - 16, 20 - 15, 16 - 14
线径 (mm²)	.5 - 1.31, 1 - 2.6, .5 - 1.6, .5 - 1.5, 1.25 - 2
线径 (CMA)	2048 - 5178, 1022 - 2583, 2582 - 4106, 2050 - 5180, 1022 - 3257
压线筒内径 (mm)	4.4
压线筒内径 (in)	.173
端子材料厚度 (mm)	.02, .79
端子材料厚度 (in)	.031, .406
产品总长度 (mm)	20.07, 22.7, 22.9, 24, 24.7, 25
产品总长度 (in)	.8, .9, .944, .972, .983

使用环境

绝缘选项	完全绝缘, 部分绝缘
------	------------

包装特性

封装数量	500, 1000, 2500
封装方法	Box, Carton, 零散零件

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 2)



SHUR PLUG REC.ASSY



TERM, SHUR PLUG, 4MM
PIN, 22-16



SKT ASSY, SHUR,INS, 4 MM
DIA, 22-16 AWG



PLUG,SHUR PIDG 16-14

TE 产品编号	165429-1	165590-1	141456-1	2-324225-1
压接导线端子类型	Shur 插头插座	Shur 插头	Shur 插头插座	Shur 插头
对接公端宽度				20.07 mm
接合插针直径	3.96 mm			3.18 mm
兼容的绝缘直径范围	4 mm	3.5 mm	3.3 mm	4.32 mm
线径	17 - 13 AWG	20 - 15 AWG	20 - 16 AWG	16 - 14 AWG
压线筒内径				4.4 mm
端子材料厚度	.79 mm	.79 mm	.79 mm	.79 mm
产品总长度	24.7 mm	22.7 mm	25 mm	20.07 mm
封装方法	Box	Box	Box	零散零件
与分离式电线类型兼容				实芯, 绞线
绝缘选项	完全绝缘	部分绝缘	完全绝缘	部分绝缘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	PIDG	PIDG	PIDG	PIDG

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (2 of 2)



	TERMINAL PIN PIDG 12 16	SHUR PLUG REC.ASSY.	PLUG,SHUR PIDG 16-14
TE 产品编号	141462-1	165399-1	324225
压接导线端子类型	Shur 插头	Shur 插头插座	Shur 插头
对接公端宽度			
接合插针直径	3.43 mm		4.09 mm
兼容的绝缘直径范围	3.3 mm	2.99 mm	4.32 mm, 2.92 - 4.32 mm
线径	20 - 15 AWG	20 - 15 AWG	16 - 14 AWG
压线筒内径			
端子材料厚度	.02 mm	.79 mm	.79 mm
产品总长度	24 mm	22.9 mm	20.07 mm
封装方法	Box	Box	Carton
与分离式电线类型兼容			实芯, 绞线
绝缘选项	部分绝缘	完全绝缘	部分绝缘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	PIDG	PIDG	PIDG

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

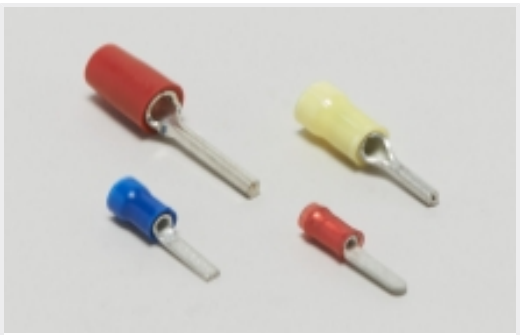
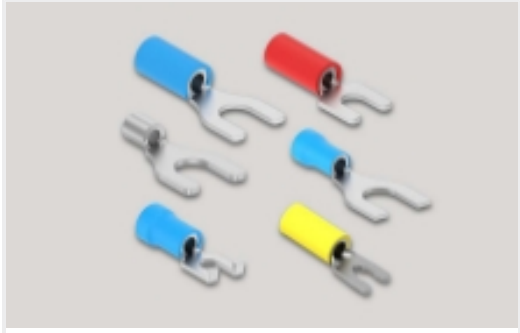


相关材料

Data Sheet

PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide
English

该系列中的其他产品 | PIDG

			
专用端子(1)	刀闸分断(11)	压接电线插针，公端和插针(41)	压缩连接器(17)
			
叉形端子(228)	快速断开(38)	接头(41)	环形端子(589)