



DEUTSCH

TE 内部编号 YDIV40E19-32PNC009

Standard Circular Connectors, Wire-to-Panel, 32 Position, .06mm [.1in] Centerline, Sealable, Wire & Cable, 7.5A Contact Current Rating (Max)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 32

中心线（间距）: .06 mm [.1 in]

Sealable: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	母端
外壳类型	单孔安装母端

结构特性

工厂安装的后壳	否
Number of Positions	32
电源位置数量	0
信号位置数量	32
端子预装	No

主体特性

环境保护类型	弹性体密封
贯穿件类型	否
外壳电镀材料	黑色锌镍合金
外壳基材	不锈钢



圆形连接器绝缘材料类型	热固材料
密封的	否

接触件特性

端子额定电流（最大值）	7.5 A
反向极性	否
端子布局方式	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
极性代码	正常
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	.06 mm[.1 in]
圆形连接器壳体尺寸	F (19)
定位监控	时序

尺寸

Wire Size	.25 – 1.04 mm ²
-----------	----------------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	是

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	不符合
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	受限材料超出阈值
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: 2020年6月
(209)

超过限值的SVHC：

Cd (3.77% in Plating Process)

Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in
Insert Subassembly)

物品安全使用说明：

使用所需的个人防护装备。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。

卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

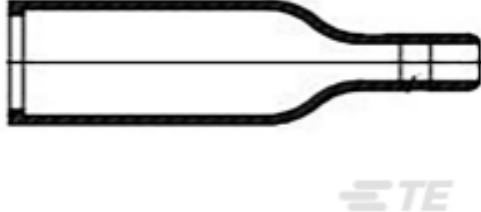
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

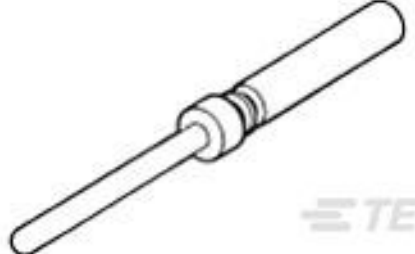


TE 产品编号 YDIV46E19-32SN6139
DIV46E19-32SN-6139

客户还购买了



TE 产品编号122127-000
202D132-4-60/42-0-CS5077



TE 产品编号204370-2
PIN CONTACT,Sz22D,22-28 AWG



TE 产品编号5-1618071-6
253-5X=WILMAR OVER
/UNDervOLTAg



TE 产品编号3-1532021-5
095-0606-2030=MCDR3-B-15SS



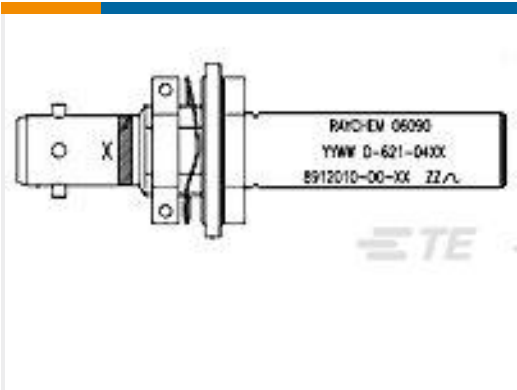
TE 产品编号387778-000
[44A1111-22-90-9](#)



TE 产品编号6-1617540-4
[J1MAP-6XL=M39016/7-016L](#)



TE 产品编号279316-000
[D-500-04-C23-072](#)



TE 产品编号066057-000
[D-621-0466](#)



TE 产品编号4-1617813-6
[TD228-7500P=TDFO .75 SEC M83726 /28-7500P](#)



TE 产品编号YDJT14E25-04SNV001
[RECP ASSY](#)

文档

产品图纸

[RECP ASSY](#)

英文版本

数据表/目录页

[DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS](#)

英文版本