



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到设备**

位数: 53

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流 (最大值) : 7.5 A

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 产品类型      | 连接器组件 |
| 附件颜色      | 土黄色   |
| 预接线       | 否     |
| 组件类型      | 电连接器  |
| 连接器系统     | 线到设备  |
| 可密封       | 是     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 圆形连接器种类   | 插头    |
| 外壳类型      | 插头    |

### 结构特性

|         |        |
|---------|--------|
| 工厂安装的后壳 | 不带     |
| 键控      | 键槽极化 B |
| 位数      | 53     |
| 电源位置数量  | 0      |
| 信号位置数量  | 53     |
| 端子预装    | No     |

### 主体特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 环境保护类型      | 弹性体密封 |
| 外壳电镀材料      | 镍     |
| 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       | 23 – 53 |
| 圆形连接器端子类型    | 插座      |

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

### 机械附件

|          |      |
|----------|------|
| 接合固定类型   | 螺纹   |
| 接合对准     | 带有   |
| 面板安装特性类型 | 防松螺母 |
| 接合对准类型   | 键控   |
| 接合固定     | 带有   |

### 壳体特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 圆形连接器壳体尺寸 | H (23) |
| 定位监控      | 时序     |

### 尺寸

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 线径 | .2 – .52 mm <sup>2</sup> |
|----|--------------------------|

### 使用环境

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

### 操作/应用

|       |            |
|-------|------------|
| 耐用性等级 | 500 Cycles |
| 电路应用  | 功率、信号和高速数据 |
| 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                                      | 符合且适用豁免  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不在合规性范围内   |
| 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)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)</p> <p>超过限值的SVHC：<br/>Pb (1.2% in alloy)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b><br/>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  | 低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC  |
| 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>

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DTS



标准圆形连接器(440)

客户还购买了



TE 产品编号ZPF000000000008995  
983-6SE 22-55 P6



TE 产品编号ZPF000000000017191  
DTS 26 S 17-08 SA



TE 产品编号ZPF000000000017192  
DTS 26 S 17-08 SN



TE 产品编号ZPF000000000017199  
DTS 26 S 19-32 SB



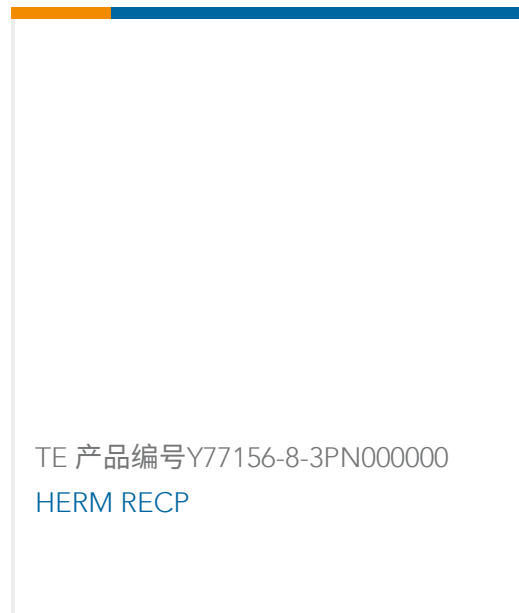
TE 产品编号ZPF00000000017203  
DTS 26 S 21-41 SN



TE 产品编号ZPF00000000095119  
DTS 26 S 23-53 SD



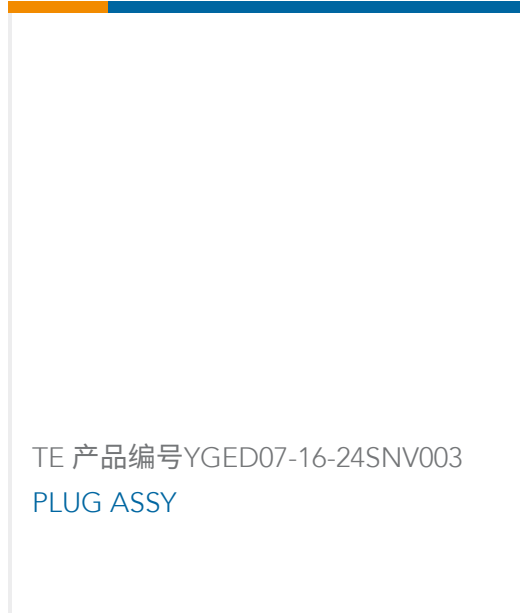
TE 产品编号Y77128-12-12SNV003  
HERM RECP



TE 产品编号Y77156-8-3PN000000  
HERM RECP



TE 产品编号ZPF00000000204584  
DTS 26 S 21-35 SB



TE 产品编号YGED07-16-24SNV003  
PLUG ASSY

## 文档

### 产品图纸

[DTS 26 S 23-53 SB](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_ZPF00000000017205\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_ZPF00000000017205\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_ZPF00000000017205\\_1.3d\\_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

[DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide](#)

英文版本