

AS107-35SN

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH AS Standard

TE 内部编号 AS107-35SN

DEUTSCH AS Standard, Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 6 Position, Sealable, Black Zinc, Aluminum Alloy, N Polarization Code

[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: 线到线

Number of Positions: 6

Sealable: 是

外壳电镀材料: 黑锌

外壳基材: 铝合金

产品特性

产品类型特性

|          |      |
|----------|------|
| 产品类型     | 连接器  |
| 组件类型     | 电连接器 |
| 连接器系统    | 线到线  |
| Sealable | 是    |
| 圆形连接器种类  | 母端   |
| 外壳类型     | 金属   |

结构特性

|                     |        |
|---------------------|--------|
| 工厂安装的后壳             | 否      |
| 键控                  | 键槽极化 N |
| Number of Positions | 6      |
| 端子预装                | No     |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 环境保护   | 带有 |
| 环境保护类型 | 密封 |
| 入口方式   | 后插 |
| 贯穿件类型  | 否  |
| 外壳电镀材料 | 黑锌 |



|             |         |
|-------------|---------|
| 外壳基材        | 铝合金     |
| 圆形连接器绝缘材料类型 | 硬电介质/硅胶 |
| 密封的         | 否       |

接触件特性

|              |        |
|--------------|--------|
| 端子数量（尺寸 22D） | 6      |
| 端子布局方式       | 7 – 35 |
| 圆形连接器端子类型    | 插座     |

机械附件

|        |      |
|--------|------|
| 接合固定类型 | 灯头插脚 |
| 接合对准   | 带有   |
| 极性代码   | N    |
| 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 | 7 |
|-----------|---|

尺寸

|           |         |
|-----------|---------|
| 组件长度      | 23.3 mm |
| Wire Size | 22 AWG  |

使用环境

|           |              |
|-----------|--------------|
| 流体阻力      | 可浸入          |
| IP 防尘密封等级 | 6            |
| IP 防水密封等级 | 7            |
| 工组温度范围    | -55 – 175 °C |

操作/应用

|       |            |
|-------|------------|
| 耐用性等级 | 500 Cycles |
|-------|------------|

其他

|      |   |
|------|---|
| 现场维修 | 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  | 符合且适用豁免 |



|                                                         |                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.2% in Contact)<br><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。 |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                                                                                                                                |
| 焊接工艺能力                                                  | 回流焊接可达到 245℃                                                                                                                                                                              |

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 ZPF0000000000000867

PINCE AFM-8

该系列中的其他产品 | DEUTSCH AS Standard

标准圆形连接器(567)

客户还购买了



TE 产品编号AS610-35PN  
PLUG BOOT TERMINN TYPE 6

TE 产品编号AS010-35SN  
RECEPT.2 HOLE MNT.TYPE 0

TE 产品编号AS607-35PN  
PLUG. BOOT TERMIN. TYPE 6 AS  
MICRO 7

TE 产品编号AS110-35SN  
RECEPT.CABLE COUP.TYPE 1

TE 产品编号AS112-35SN  
RECEPT.CABLE COUP.TYPE 1

TE 产品编号AS607-35PB  
PLUG. BOOT TERMIN. TYPE 6 AS  
MICRO 7

TE 产品编号AS607-98PA  
PLUG. BOOT TERMIN. TYPE 6 AS  
MICRO 7

TE 产品编号AS607-98PN  
PLUG. BOOT TERMIN. TYPE 6 AS  
MICRO 7

TE 产品编号AS610-35SN  
PLUG BOOT TERMINN TYPE 6

TE 产品编号ASU103-05SN-HE  
INLINE RECEPT ASSY ASU 5 WAY

文档

产品图纸

RECEPT. IN LINE TYPE 1 AS MICRO 7

英文版本

数据表/目录页

AS Micro Xtra Lite HE

英文版本

Autosport Interconnection Solutions

英文版本