

ASU103-05SB-HE ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH ASU

TE 内部编号 ASU103-05SB-HE

DEUTSCH ASU, Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 5 Position, Black Zinc, Aluminum Alloy, B Polarization Code, Hard Dielectric/Silicone

[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: 5

外壳电镀材料: 黑锌

外壳基材: 铝合金

极性代码: B

## 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  |
| 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 B |
| Number of Positions | 5      |
| 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)

5

端子布局方式

3 – 5

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

B

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

3

**尺寸**

组件长度

18.2 mm

**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

工作组温度范围

-55 – 170 °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。&gt;

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)

SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月

(209)

超过限值的SVHC :

Pb (1.2% in Contact)

物品安全使用说明 :

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°C

## 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 ZPF00000000000867  
PINCE AFM-8

## 该系列中的其他产品 | DEUTSCH ASU



标准圆形连接器(84)

## 客户还购买了

TE 产品编号31894  
PIDG R 22-16 COMM 22-18MIL 1/4TE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM , 连接器壳体TE 产品编号5053442012  
RNF-100-3-0-STKTE 产品编号42238-2  
FF 250 REC 18-14AWG TPBR PRE  
CRIMPEDTE 产品编号5-1634534-1  
BNC Str Adp JJ 50Ohm Nickel PltdTE 产品编号YASX602-06PD-HE-R0  
PLUG ASSY. ASX 6 WAY. DESIGN  
MKII.TE 产品编号604029-ZZ  
PRO-CAP ASSY.AS HE RECEPT

## 文档

[数据表/目录页](#)[Autosport Interconnection Solutions](#)[英文版本](#)