

AS710-35PN

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH AS 标准

TE 内部编号 AS710-35PN

13 Position Circular Connector, Wire-to-Wire, Black Zinc, Aluminum Alloy, N Code, Hard Dielectric/Silicone, 22 AWG, 10 Shell Size, DEUTSCH AS Standard

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 13

连接器系统: **线到线**

外壳电镀材料: **黑锌**

外壳基材: **铝合金**

极性代码: N

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
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
位数	13
端子预装	No

主体特性

入口方式	后插
环境保护	带有
环境保护类型	密封
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）	13
端子布局方式	10 – 35
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

接合固定类型	灯头插脚
面板安装特性类型	防松螺母
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	10
-----------	----

尺寸

组件长度	35.65 mm
线径	22 AWG

使用环境

IP 防尘密封等级	6
IP 防水密封等级	7
流体阻力	浸入
工组温度范围	-55 – 175 °C[-67 – 347 °F]

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](#)。>

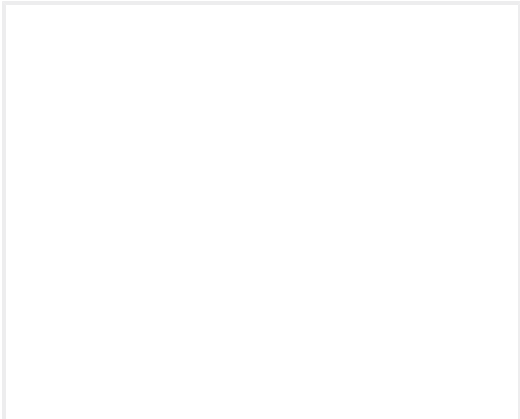
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	受限材料超出阈值

业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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℃

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 ZPF000000000000867
[PINCE AFM-8](#)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH AS 标准](#)



[标准圆形连接器\(566\)](#)

客户还购买了

AS710-35PN

13 Position Circular Connector, Wire-to-Wire, Black Zinc, Aluminum Alloy, N Code, Hard Dielectric/Silicone, 22 AWG, 10 Shell Size, DEUTSCH AS Standard



TE 产品编号AS010-35SB
[RECEPT.2 HOLE MNT.TYPE 0](#)

TE 产品编号AS614-19SN
[PLUG BOOT TERMIN'N TYPE 6](#)

TE 产品编号CAT-R21-731072
[球形热缩护套：有嘴，直形](#)

TE 产品编号063749-000
[ST63-2-55-24-90](#)

TE 产品编号AS016-26SN
[RECEPT.2 HOLE MNT.TYPE 0](#)

TE 产品编号848929-000
[ST63-1-55-24-90](#)

TE 产品编号AS614-19PN
[PLUG BOOT TERMIN'N TYPE 6](#)

TE 产品编号605734-ZZ
[CONTACT PIN SIZE 4 FOR 16mmsq CABLE](#)

TE 产品编号2557290003
[RPS-1-400/2.0-4](#)

文档

产品图纸

[RECEPT.JAM NUT TYPE 7](#)

英文版本

数据表/目录页

[AS Micro Xtra Lite HE](#)

英文版本

[DEUTSCH Autosport Interconnection Solutions](#)

英文版本