

ASHD614-1PN-C25

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH ASHD

TE 内部编号 ASHD614-1PN-C25

1 Position Circular Connector, Wire-to-Wire, Black Zinc, Aluminum Alloy, N Code, Hard Dielectric/Silicone, 14 Shell Size, Plug, Metal, DEUTSCH ASHD

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 1

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

组件类型	电连接器
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

结构特性

工厂安装的后壳	否
位数	1
端子预装	No

主体特性

贯穿件类型	否
入口方式	后插
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

--	--



圆形连接器端子类型	插针
-----------	----

机械附件

接合固定类型	耦合环
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	14
-----------	----

尺寸

组件长度	33.5 mm
------	---------

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 – 150 °C[-67 – 302 °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°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>

该系列中的其他产品 | DEUTSCH ASHD

标准圆形连接器(72)

客户还购买了

TE 产品编号ASU103-03PB-HE
RECEPT ASSY INLINE AS 3 WAY

TE 产品编号AS116-26PN
RECEPT.CABLE COUP. TYPE 1

TE 产品编号AS620-39SN
PLUG BOOT TERMIN'N TYPE 6

TE 产品编号ASHD014-1SN-C25
RECEPT.100A.2 HOLE MTG.25MM SKT

TE 产品编号ASX102-03SE-HE
INLINE REC. ASSEMBLY AS SIZE 2 3 WAY

TE 产品编号ASU103-03PE-HE
RECEPT ASSY INLINE AS 3 WAY

TE 产品编号ASX602-03SC-HE
PLUG ASSY AS SIZE 2 3 WAY

TE 产品编号AS212-98PN
2 HOLE FLANGE RECEPT



文档

产品图纸
PLUG.100A.25mm PIN.
英文版本

数据表/目录页
DEUTSCH Autosport Interconnection Solutions
英文版本
AS Micro Xtra Lite HE
英文版本