

ESTB205NN00310003000

✓ 有效

TE 内部编号 ESB205N00310003000
Cable-to-Cable, Power, Cable Mount (Free-Hanging),
Electrodeposited Nickel, Zinc Alloy, PBT+PA, 15 Shell Size,
Shielded, Plug, Metal
[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: 缆到缆
连接器安装类型: 电缆安装（自由悬挂）
可密封: 否
电路应用: 电源
外壳电镀材料: 电镀镍

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到缆
可密封	否
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

电气特征

工作电压	63 VDC
------	--------

主体特性

环境保护	IP67
外壳电镀材料	电镀镍
外壳基材	锌合金
圆形连接器绝缘材料类型	PBT+PA

机械附件

接合固定类型	推拉式自锁
--------	-------



连接器安装类型

电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	15
-----------	----

尺寸

电缆直径范围	4.5 – 6.5 mm[.18 – .26 in]
--------	----------------------------

使用环境

工组温度范围	-20 – 130 °C[-4 – 266 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源
屏蔽	是

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL

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6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (3.5% in Component) 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

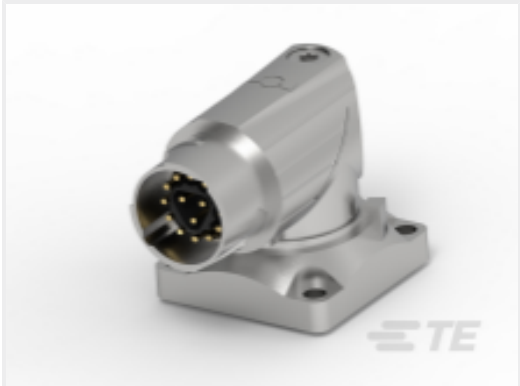
产品合规免责声明

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

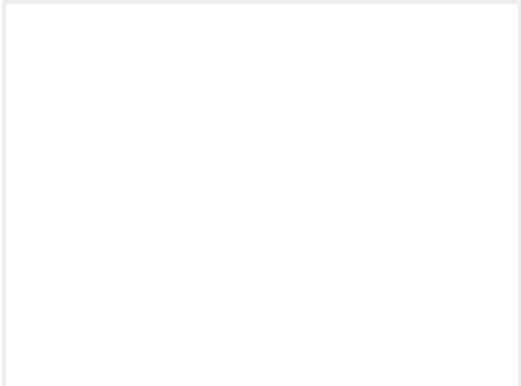


(ECHA) 最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

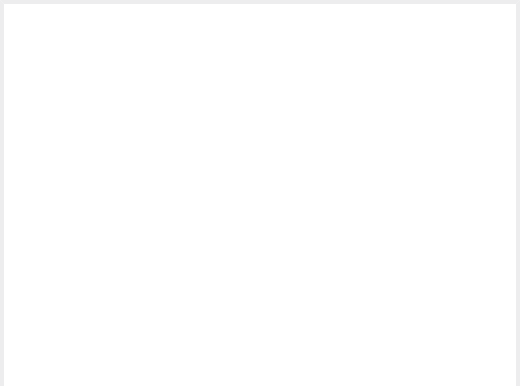
配套部件



TE 产品编号 EGA204N00000652000
615 itec receptacle angl rotatable
28x28



TE 产品编号 C0-0235-000-P00
DIGITAL CRIMPING TOOL, SMALL



TE 产品编号 C0-0201-000-P00
CRIMPING TOOL MID-SIZE



TE 产品编号 EEA204N00000001000
915 ITEC RECEPTACLE



TE 产品编号 EGC204N00000651000
615 itec receptacle angl rotatable
25x25



TE 产品编号 60-0251-011-P00
CONTACT SOCKET 1 MM



TE 产品编号 C0-0258-000-000
POSITIONING INSERT FOR 1 MM
CONTACTS



TE 产品编号 60-0252-011-P00
CONTACT SOCKET 1 MM



TE 产品编号 60-0265-011-P00
CONTACT SOCKET 1 MM

客户还购买了



TE 产品编号9516863002
FLHTC0311-16-4



TE 产品编号CAT-HST-DWFR
DWFR 热缩管



TE 产品编号60-0252-011-P00
CONTACT SOCKET 1 MM



TE 产品编号205310-2
20 DF PIN PLTD



TE 产品编号749805-9
KIT,HDP-20,PLUG,SIZE 3, 25 POS



TE 产品编号2836123-2
OCEAN_APPLICATOR-S-042F-RSA



TE 产品编号55778-1
SOLIS 26-22 S-T HR R 8, AU

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_ESB205N00310003000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_ESB205N00310003000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_ESB205N00310003000_A.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

ESB205N00310003000

英文版本

fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind

德语