



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 金

与线缆类型兼容: 分离式导线

线径: 20 AWG

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

接触电阻	5 mΩ
------	------

接触件特性

端子形状和构造	圆形
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	10 A



端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

线径	.5 mm²
----	--------

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
电路应用	电源和信号

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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74018819) 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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 T2020642201-000
HD-064-F

TE 产品编号 T2020011005-000
DDM-0.5

该系列中的其他产品 | **HDC HDD**

电源端子(24)

矩形端子插针(15)

连接器端子(24)

客户还购买了

TE 产品编号282089-1
AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 5P PL

TE 产品编号160626-2
110 FASTON, REC., 20-17 AWG, TPBR

TE 产品编号T2030162201-000
HDD-016-F

TE 产品编号CAT-H3930-CH8172
DEUTSCH HD30 Housings

TE 产品编号W2SC
WEDGE LOCK, 2P, PLG, GRN, STD, DT, C

TE 产品编号DT04-3P-P006
REC, 3P, GRY, 120 OHM RESISTOR

TE 产品编号0462-210-1231
SOC, SOLID, SIZE 12, 12-14AWG, AU

TE 产品编号328976
TERMINAL, PIDG R 16-14 1/2

TE 产品编号T2030012005-000
DEF-0.5



文档

产品图纸

DDF-0.5

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_T2020012005-000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T2020012005-000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T2020012005-000_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

Heavy Duty Connectors

英文版本

HEAVY DUTY CONNECTORS

英文版本

HEAVY DUTY CONNECTORS

日语

产品规格

应用规格

英文版本