



连接器 > 矩形连接器 > 连接器端子



端子类型: 公端

端子接触部电镀材料: 金

导线端子端接区域电镀材料: 镍

Operating Voltage: 250 VDC, 600 VDC

产品特性

产品类型特性

压线筒类型	开式压线筒
分离式电线类型	绞线
灼热丝额定值	标准部件 - 非辉光导线
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

Operating Voltage	250 VDC, 600 VDC
-------------------	------------------

接触件特性

底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接触部电镀厚度	.38 μm[15 μin]
端子底板材料	镍
端子类型	公端



端子接触部电镀材料	金
导线端子端接区域电镀材料	镍
壳体内的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

壳体内的端子定位器类型	簧片
-------------	----

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	.6 – 1.2 mm[.023 – .047 in]
Wire Size	30 – 28 AWG

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

线径范围标记	S
--------	---

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
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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	没有超出阈值的受限材料
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: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 2323787-1
EXTRACTION TOOL FOR HD1

该系列中的其他产品 | HDC HD

插入和拔出工具(5)

矩形端子插针(44)

连接器端子(24)

客户还购买了

TE 产品编号1903146-3
DYNAMIC D-5 DYNATAP 12P ASSY WITH DIN

TE 产品编号1-2366600-8
DYNAMIC D1000 SLIM TAB HSG 8P X KEY

TE 产品编号2312729-2
HMN-HD1-48-M

TE 产品编号2312735-2
HMN-HD4-6-M



文档

产品图纸

HD1 TAB CONTACT AU0.38 S SIZE L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2316669-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2316669-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2316669-1_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

HDC Dynamic Connector

日语

HDC Dynamic Connector

英文版本

产品规格

HD1 contacts

英文版本

产品规格

英文版本