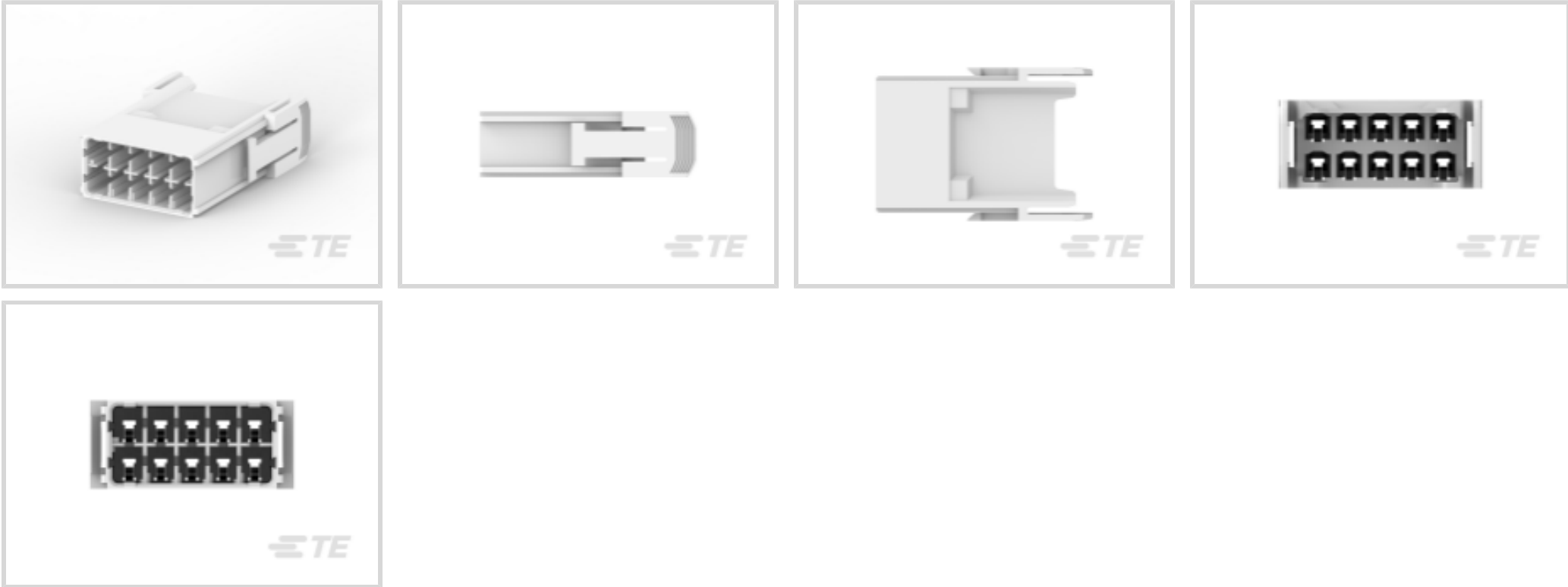




连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针 > HDC HMN Modular System, Rail Compliant



矩形连接器插入类型: 端子插入件

端子类型: 公端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

位数: 10

所有 [HDC HMN Modular System, Rail Compliant \(111\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 矩形连接器插入类型 | 端子插入件 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 否     |

### 结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 10 |
|----|----|

### 主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品材料 | PBT |
|--------|-----|

### 接触件特性

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 公端 |
|------|----|

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|



机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 5.2 mm[.205 in] |
|---------|-----------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 125 °C[-40 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Box |
| 封装数量 | 72  |

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。                                                        |
| 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 T1210100125-000  
H10B-TS-M25

TE 产品编号 1-2316815-9  
HD3 TAB CONTACT Pd-Ni0.38 2L SIZE

TE 产品编号 2312734-2  
HMN-HD3-10-F

TE 产品编号 T2070104101-002  
H10BN-T3-M-HD

该系列中的其他产品 | HDC HMN

插入和拔出工具(1)

电源端子(2)

矩形端子插针(124)

连接器硬件(16)

连接器端子(2)

客户还购买了

TE 产品编号T2070104201-002  
H10BN-T3-F-HD

TE 产品编号CAT-H3399-H648  
HDC HMN Modular System, Rail Compliant

TE 产品编号T2070104101-002  
H10BN-T3-M-HD

TE 产品编号2-1903130-0  
DYNAMIC 1200D TAB HSG 20P F/H BLACK Y

TE 产品编号2295044-4  
RITS CONN. PLUG ASSY 4P YELLOW TIN

TE 产品编号2295044-8  
RITS CONN. PLUG ASSY 8P YELLOW TIN

TE 产品编号2316663-2  
HD1 TAB CONTACT AU0.38 M SIZE

TE 产品编号2316670-2  
HD1 REC CONTACT AU0.38 M SIZE





文档

产品图纸  
HMN-HD3-10-M  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2312733-2\_1.2d\_dxf.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2312733-2\_1.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2312733-2\_1.3d\_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  
日语

产品规格  
应用规格  
英文版本  
应用规格  
英文版本  
应用规格  
英文版本

机构认证  
UL  
英文版本

