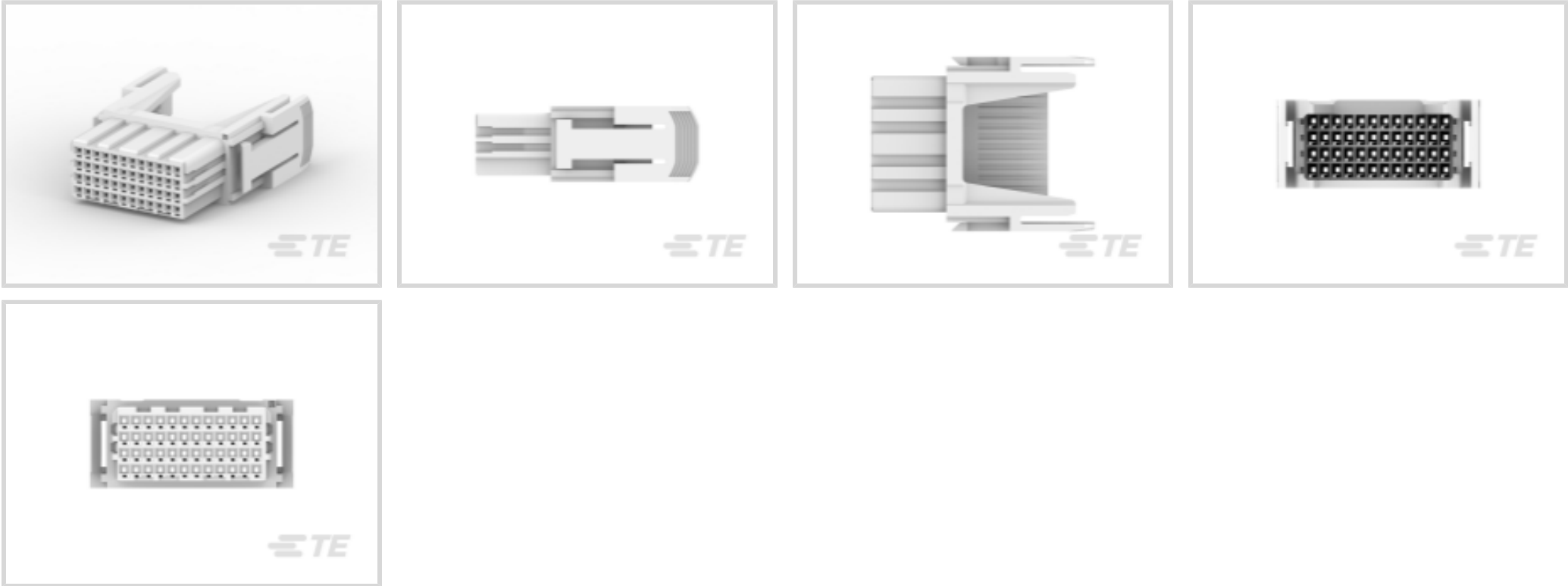




连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针 > HDC HMN Modular System, Rail Compliant



矩形连接器插入类型: 端子插入件

端子类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

位数: 48

所有 [HDC HMN Modular System, Rail Compliant \(102\)](#)

## 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 | 48 |
|----|----|

### 主体特性

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

### 接触件特性

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 母端 |
|------|----|

### 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） | 2 mm[.079 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 | 36  |

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                                      | Compliant                                                                                                                       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Compliant                                                                                                                       |
| 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 | 有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>Does not contain REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.                                                                                  |
| 焊接工艺能力                                                  | Not reviewed for solder process capability                                                                                      |

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 2323787-1  
EXTRACTION TOOL FOR HD1

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

TE 产品编号 2312729-2  
HMN-HD1-48-M

TE 产品编号 2316671-2  
HD1 REC CONTACT AU0.38 M SIZE L /P

TE 产品编号 2314531-1  
HMN-HD KEYING PLUG

TE 产品编号 T1410102000-000  
H10B-AG

该系列中的其他产品 | **HDC HMN**

电源端子(2)

矩形端子插针(113)

连接器硬件(16)

连接器端子(2)

客户还购买了

TE 产品编号1746741-3  
RITS CONN. SOCKET ASSY 3P  
YELLOW

TE 产品编号 1747366-1  
DYNAMIC D-2800 TAB HSG 30P WITH  
HTS CONN

TE 产品编号 1-1827864-3  
DYNAMIC 1200D REC HSG 6P X  
BLACK

TE 产品编号1-2069029-3  
DYNAMIC 1500T REC HSG 9P X  
BLACK

TE 产品编号2298107-3  
DYNAMIC D-3 FMLB REC CONT AU0.  
38 L SIZE

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

TE 产品编号020613-000  
JDKT-2111N

TE 产品编号C94968-000  
GELWRAP-33/10-200-JP01



TE 产品编号CL3642-000  
SXSU-5121-JP-22KV-100A

文档

产品图纸

HMN-HD1-48-F

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2312730-2\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2312730-2\_1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2312730-2\_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

