



DEUTSCH

TE 内部编号 ZPF000000000114455

Rectangular Contact Inserts, Socket, Socket, Contact Insert Pole Configuration 20, Crimp, Wire-to-Wire, 20 Position, 2.54mm [.1in] Centerline

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针



矩形连接器插入类型: **插座**

端子类型: **插座**

端子插极配置: 20

线缆端接方法: **压接**

连接器系统: **线到线**

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 产品类型      | 模块    |
| 矩形连接器插入类型 | 插座    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| Sealable  | 是     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 20 |
|---------------------|----|

主体特性

|      |    |
|------|----|
| 模块材料 | 复合 |
|------|----|

接触件特性

|        |    |
|--------|----|
| 端子类型   | 插座 |
| 端子插极配置 | 20 |

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） | 2.54 mm[.1 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|           |              |
|-----------|--------------|
| Wire Size | .15 – .4 mm² |
|-----------|--------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 175 °C[-67 – 347 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |          |
|------|----------|
| 电路应用 | 电源、信号和数据 |
|------|----------|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 包装 |
| 封装数量 | 1  |

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                                       | 不在合规性范围内                                                                              |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 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 ZPF000000000204519  
DMC-MD 40 AM 01

客户还购买了

TE 产品编号YACT26JE35HNV00100  
STRAIGHT PLUG

TE 产品编号YDTS26F17-35SNC001  
PLUG ASSY

TE 产品编号ZPF000000000003686  
732-8020-04

TE 产品编号ZPF000000000113361  
DMC-MD 80 AJ 01

TE 产品编号225398-6  
CONNECTOR, BNC DUAL CRIMP  
JACK

TE 产品编号ZPF000000000003693  
732-8021-04 B

TE 产品编号ZPF000000000201129  
732-8052-31 WA

TE 产品编号ZPF000000000015141  
DMC-M 01-08 AB

TE 产品编号ZPF000000000203708  
DMC-M 99-10 PC

TE 产品编号CZ6862-000  
HEX40-AC-45-25-A12-3

文档

产品图纸

DMC-M 22-05 BA

英文版本

数据表/目录页

DMC-M Series Single Module EN4165

英文版本