

ABC06N-20S ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH ABC

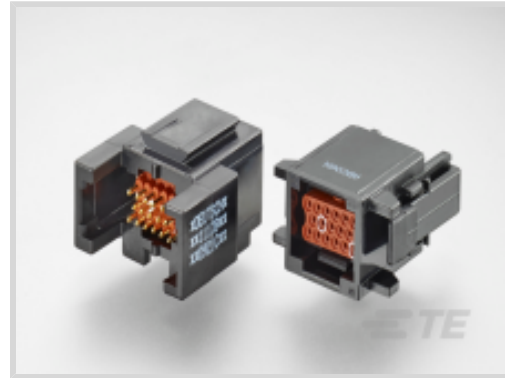
TE 内部编号 ABC06N-20S

Standard Rectangular Connectors, Plug, Mating Alignment, Keyed Mating Alignment Type, Wire-to-Wire, Normal, 5 Position, 2 Row, Sealable, DEUTSCH ABC

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器和壳体类型: 插头

接合对准: 带有

接合对准类型: 键控

接合固定类型: 锁闭, 锁闭

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-------|
| 连接器和壳体类型 | 插头 |
| 连接器系统 | 线到线 |
| 插入力类型 | 正常 |
| 可密封 | 是 |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

| | |
|----|---|
| 位数 | 5 |
| 行数 | 2 |

接触件特性

| | |
|--------------|-------|
| 端子大小 | 尺寸 20 |
| 端子类型 | 插座 |
| 壳体内部的端子定位力 | 带有 |
| 端子额定电流 (最大值) | 7.5 A |

机械附件

| | |
|--------------|-------|
| 壳体内部的端子定位器类型 | 压接扣入式 |
| 接合对准 | 带有 |
| 接合对准类型 | 键控 |

| | |
|--------|--------|
| 接合固定类型 | 锁闭, 锁闭 |
|--------|--------|

| | |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
|---------|------|

壳体特性

| | |
|------|------|
| 外壳材料 | 复合材料 |
|------|------|

尺寸

| | |
|----|-------------|
| 线径 | 24 – 20 AWG |
|----|-------------|

使用环境

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 175 °C[-85 – 347 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

| | |
|------|-------|
| 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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC |
|-----------------------------|---|

| | |
|------|------------|
| 卤素含量 | 尚未进行卤素含量审核 |
|------|------------|

| | |
|--------|---------------|
| 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>

该系列中的其他产品 | DEUTSCH ABC



标准矩形连接器(74)

客户还购买了



TE 产品编号ZPF000000000100794
DMC-MD 20 C



TE 产品编号2322614-1
PL-100050-0.5-8A



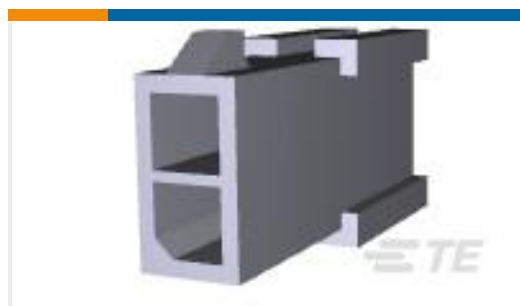
TE 产品编号347777-000
55PC0216-22-9



TE 产品编号745255-2
SPRING LATCH 2/BAG



TE 产品编号356566-000
SO63-3-55-22-5



TE 产品编号794616-2
FREE HANG DBL ROW HSG 2 POS



TE 产品编号ABC03N-16P
IN-LINE RECP



TE 产品编号ABC06N-20P
IN-LINE PLUG



TE 产品编号2-1617805-5
TD228-5000P=TDFO .5 SEC M83726
/28-5000P



TE 产品编号2000317-1
Kit, Plug, Dsub Quadrax, Four Position

文档

产品图纸

[IN-LINE PLUG](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ABC06N-20S_99_c-abc06n-20s-99.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ABC06N-20S_99_c-abc06n-20s-99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ABC06N-20S_99_c-abc06n-20s-99.3d_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

[DEUTSCH ABC In-Line Connectors](#)

英文版本