

# ABC06N-16S ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH ABC

TE 内部编号 ABC06N-16S

DEUTSCH ABC, Standard Rectangular Connectors, Plug, Mating Alignment, Keyed Mating Alignment Type, Latch Mating Retention Type, Wire-to-Wire

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器套件, 连接器套件

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

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	连接器套件, 连接器套件
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
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

Number of Positions	4
---------------------	---

### 接触件特性

端子类型	插座
端子大小	16, 22
端子种类	压接
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流 (最大值)	13 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	锁闩, 锁闩
连接器安装类型	固定螺钉

### 壳体特性

外壳材料	合成物
------	-----

### 尺寸

Wire Size	20 – 16 AWG, 26 – 22 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
------	-------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

## 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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月 (219)</p> <p>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Assembly)</p> <p><small>物品安全使用说明: 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small></p>
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。

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557721-000  
TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE



TE 产品编号1757824-2  
AMPLIMITE,ASY,RCPT,STD,90,ZN,2



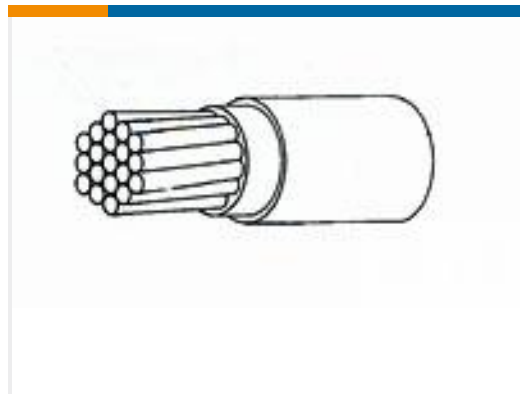
TE 产品编号152435-000  
CWT-5-W122-5



TE 产品编号350690-7  
UMNL PIN 24-18 AUBR L/P



TE 产品编号100504L  
CONT SOC ASSY



TE 产品编号218247-001  
22759/34-10-9



TE 产品编号ZPF000000000110289  
787-8055-31M



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



TE 产品编号617439-000  
55PC0216-24-9CS2674

## 文档

产品图纸

IN-LINE PLUG

英文版本



---

[数据表/目录页](#)

[DEUTSCH ABC In-Line Connectors](#)

英文版本