

# DIV46E11-35PC-023 [V001] ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 Series IV

TE 内部编号 YDIV46E11-35PCC009

Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 13 Position, Sealable, Wire & Cable, Power, Cadmium, O.D., Aluminum, DEUTSCH 38999 Series IV

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到线**

位数: 13

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流 (最大值) : 3 A

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	插头
外壳类型	插头

### 结构特性

键控 + 极化位置	C
工厂安装的后壳	否
位数	13
电源位置数量	13
端子预装	No

### 电气特征

工作电压	400 VAC
电压	1300 Vrms

### 主体特性

环境保护类型	弹性体密封
--------	-------

入口方式	后插
周边密封材料	硅胶
环境保护	是
贯穿件类型	否
○形环材料	硅胶
外壳电镀材料	镉、外径, 镉、外径
外壳基材	铝
圆形连接器绝缘材料类型	硬电介质/硅胶
密封的	是
<b>接触件特性</b>	
端子数量 (尺寸 22D)	13
端子额定电流 (最大值)	3 A
反向极性	否
端子布局方式	B35 (11-35)
圆形连接器端子类型	焊杯插针
<b>机械附件</b>	
接合固定类型	尾部耦合
极性代码	C
接合对准类型	键控
接合固定	带有
<b>壳体特性</b>	
圆形连接器壳体尺寸	B (11)
定位监控	时序
<b>尺寸</b>	
线径	20 AWG
<b>使用环境</b>	
工作温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
<b>操作/应用</b>	
耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源
屏蔽	是
<b>其他</b>	



已忽略的装载位置

全部

### 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

不符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

不符合

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

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: 2024年1月（240）  
 超过限值的SVHC：  
 Cd (3.77% in Plating Process)  
 Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)  
 Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly)  
**物品安全使用说明：**  
 使用所需的个人防护装备。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。

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>

### 配套部件



该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999](#)



标准圆形连接器(2587)

### 该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 Series IV



标准圆形连接器(158)

### 客户还购买了



TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



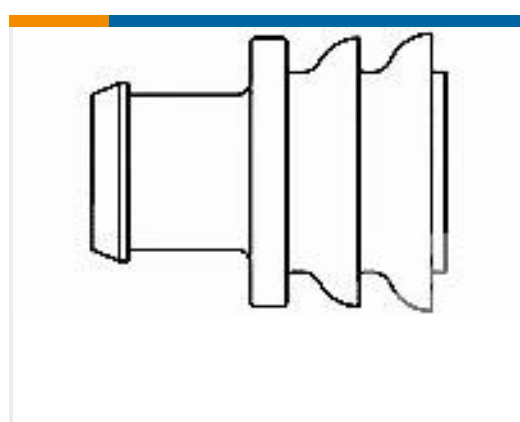
TE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

### 文档

产品图纸

PLUG ASSY

英文版本