

# HE13/HE14 IDC 母端， SRRA，AWG26



AMPMODU | AMPMODU HE 13/HE 14

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

中心线 (间距) : 2.54 mm

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	3, 4, 5, 6, 8
行数	1

### 电气特征

绝缘电阻 (MΩ)	1000
工作电压 (V)	500

### 主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

### 接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜

端子额定电流 (最大值) (A)	3
------------------	---

### 端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

### 机械附件

应力消除	不带
------	----

面板安装特性	不带
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

接合固定	带有
------	----

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

### 壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
--------	------

外壳材料	PBT GF
------	--------

中心线 (间距) (mm)	2.54
---------------	------

中心线 (间距) (in)	.1
---------------	----

### 尺寸

连接器长度 (mm)	10.16, 10.96, 13.5, 16.04, 21.12, 7.62, 8.42
------------	--

连接器长度 (in)	.3, .331, .431, .531, .631, .831
------------	----------------------------------

连接器高度 (mm)	14.5
------------	------

连接器高度 (in)	.571
------------	------

兼容的绝缘直径范围 (mm)	1
----------------	---

兼容的绝缘直径范围 (in)	.039
----------------	------

线径 (AWG)	26
----------	----

线径 (mm <sup>2</sup> )	.12, .12 - .15
-----------------------	----------------

行间距 (mm)	2.54
----------	------

行间距 (in)	.1
----------	----

### 使用环境

工作温度范围 (°C)	-40 - 100
-------------	-----------

工作温度范围 (°F)	-40 - 212
-------------	-----------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------



UL 阻燃性等级

UL 94V-0

**包装特性**

封装数量

500

封装方法

Tube, 批量, 零散零件

**参考编号**

TE 内部编号

CAT-AM74-H3401H

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 2)



PLUG HE14 IDC 90 3 P TUBE



PLUG HE14 IDC 90 5 P TUBE

PLUG HE14 IDC 90 3 P AWG  
26PLUG HE14 IDC 90 4 P AWG  
26

TE 产品编号	281711-3	281711-5	144271-3	144271-4
位数	3	5	3	4
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	AMPMODU	AMPMODU	AMPMODU	AMPMODU
系列	AMPMODU HE 13/HE 14	AMPMODU HE 13/HE 14	AMPMODU HE 13/HE 14	AMPMODU HE 13/HE 14

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (2 of 2)



PLUG HE14 IDC 90 5 P AWG  
26



PLUG HE14 IDC 90 6 P AWG  
26

TE 产品编号	144271-5	144271-6
位数	5	6
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	AMPMODU	AMPMODU
系列	AMPMODU HE 13/HE 14	AMPMODU HE 13/HE 14

## \*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

## \*\*欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

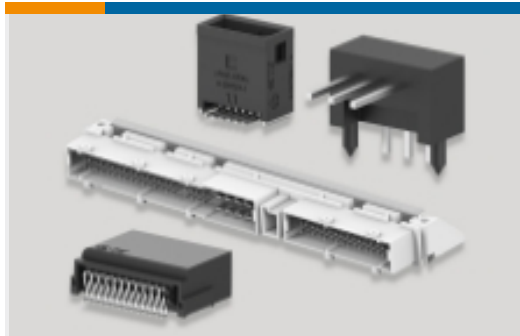
## 相关材料

### Specification Or Standard

MODULAR HEADERS AND PLUGS ACCORDING TO IEC 60603-8 SERIES (HE13 HE14 SERIES)

French

## 该系列中的其他产品 | AMPMODU HE 13/HE 14



PCB 板端连接器及母端(83)



插入和拔出工具(1)



线到板连接器组件和护套(127)



连接器端子(4)