

HE13/HE14 IDC 母端， SRST，AWG24-2



AMPMODU | AMPMODU HE 13/HE 14
[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: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

连接器系统: 线到板

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AM74-H3401I
---------	-----------------

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
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	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 15
行数	1

电气特征

绝缘电阻 (MΩ)	1000, 5000
-----------	------------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子类型	插座, 母端
端子底板材料	镍



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
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

外壳材料	PBT GF
中心线（间距） (mm)	2.54
中心线（间距） (in)	.1

尺寸

线径 (mm²)	.12 - .24, .08 - .15
行间距 (mm)	2.54
行间距 (in)	.1
连接器高度 (mm)	17.8
连接器高度 (in)	.701
线径 (AWG)	28 - 26, 26 - 24
连接器长度 (mm)	5.88, 8.42, 10.96, 13.5, 16.04, 21.12, 26.2, 38.9
连接器长度 (in)	.231, .331, .431, .531, .631, .831, 1.031, 1.531
兼容的绝缘直径范围 (mm)	1, 1.2
兼容的绝缘直径范围 (in)	.039, .047

使用环境

工组温度范围 (°C)	-40 - 100, -55 - 125
工组温度范围 (°F)	-40 - 212, -67 - 257

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



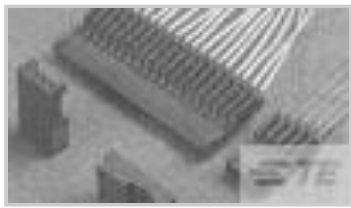
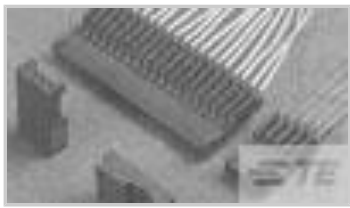
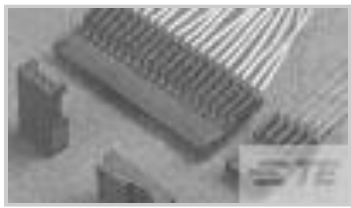
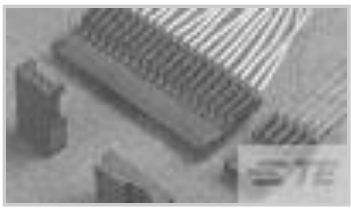
包装特性

封装数量	2000
封装方法	Box, 批量, 零散零件

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 4)



	PLUG HE14 IDC 180 15 P AWG 26-24	PLUG HE14 IDC 180 5 P AWG 26-24	PLUG HE14 IDC 180 6 P AWG 28-26	PLUG HE14 IDC 180 6 P AWG 26-24
TE 产品编号	1-281783-5	281783-5	281786-6	281783-6
位数	15	5	6	6
工组温度范围	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C
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

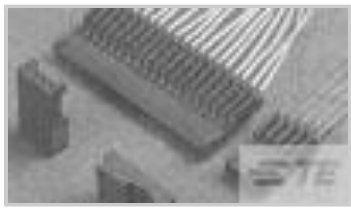
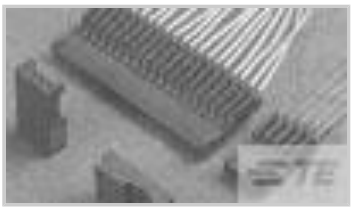
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。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 4)



	PLUG HE14 IDC 180 3 P AWG 28-26	PLUG HE14 IDC 180 8 P AWG 28-26	PLUG HE14 IDC 180 4 P AWG 28-26	PLUG HE14 IDC 180 5 P AWG 28-26
TE 产品编号	281786-3	281786-8	281786-4	281786-5
位数	3	8	4	5
工组温度范围	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C
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

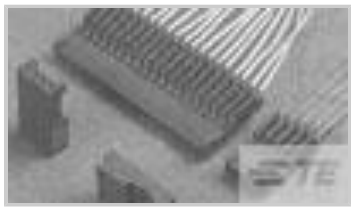
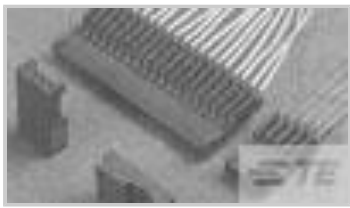
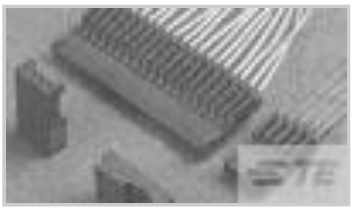
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。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 (3 of 4)



	PLUG HE14 IDC 180 2 P AWG 26-24	PLUG HE14 IDC 180 3 P AWG 26-24	PLUG HE14 IDC 180 4 P AWG 26-24	PLUG HE14 IDC 180 8 P AWG 26-24
TE 产品编号	281783-2	281783-3	281783-4	281783-8
位数	2	3	4	8
工组温度范围	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C
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

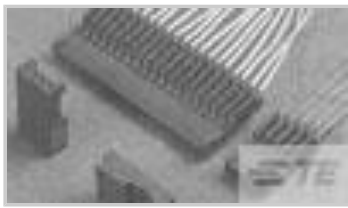
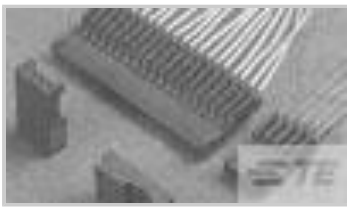
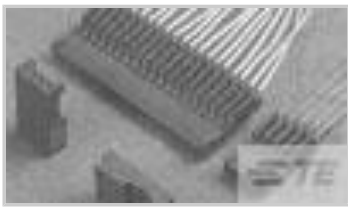
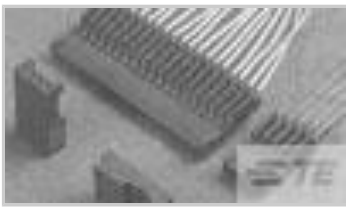
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。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 (4 of 4)



	PLUG HE13 IDC 180 4 P AWG 26-24	PLUG HE13 IDC 180 5 P AWG 26-24	PLUG HE14 IDC 180 2 P AWG 28-26	PLUG HE14 IDC 180 10 P AWG 28-26
TE 产品编号	281784-4	281784-5	281786-2	1-281786-0
位数	4	5	2	10
工组温度范围	-55 - 125 °C	-55 - 125 °C	-40 - 100 °C	-40 - 100 °C
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) 的物质限用要求。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

Customer Drawing

HE 1302 PLUG, 180 deg IDC SINGLE ROW

English

Customer Drawing

HE 1302 PLUG, 180 deg IDC SINGLE ROW

English

Specification Or Standard

180 DEG IDC PLUG IN HE 1302/1402 Series

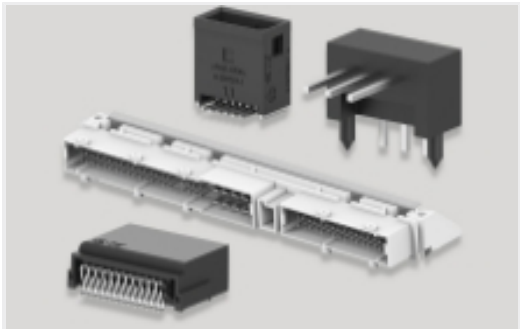
English

Specification Or Standard

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

French

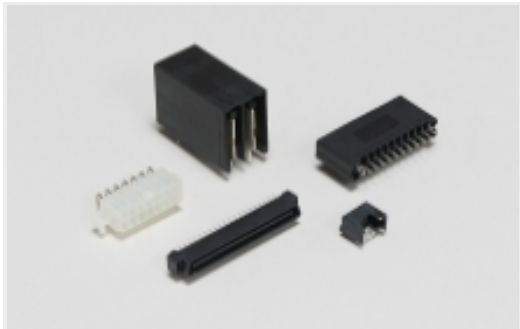
该系列中的其他产品 | AMPMODU HE 13/HE 14



PCB 板端连接器及母端(66)



插入和拔出工具(1)



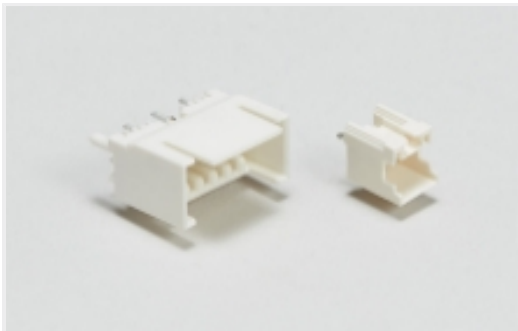
标准矩形连接器(55)



矩形连接器壳体(16)



线到板连接器组件和护套(3)



线对板接头和插座(66)



连接器端子(4)