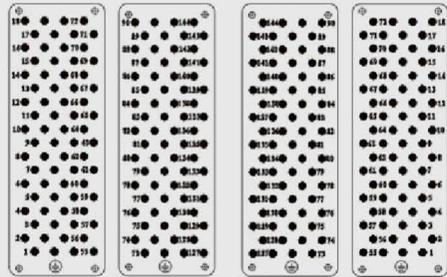


接插针排序



M F

面板安装开孔图  
Panel cut out

技术参数:

- 插芯:
- 插针数:144+PE
- 额定电流: 16A
- 额定电压: 500V
- 额定脉冲电压: 6kV
- 污染等级: 3
- 依据UL/CSA的额定电压: 600V
- 绝缘阻抗:  $>10^{10}\Omega$
- 材料: 聚碳酸酯
- 颜色: RAL 7032 (浅灰色)
- 温度范围:  $-40^{\circ}\text{C} - +125^{\circ}\text{C}$
- 依据UL 94的阻燃等级: V0
- 可插拔次数:  $>500$

插针:

- 接线方式: 冷压连接
- 材料: 铜合金
- 表面处理:
  - 镀银
  - 镀金
- 接触电阻:  $<1\text{m}\Omega$
- 线径范围:  $0.14-4.0\text{mm}^2(26-12\text{ AWG})$
- 剥线长度: 7.5mm
- 工具:
  - 冷压钳:
    - TL02G(0.5-4mm<sup>2</sup>)
    - TL02(0.14-0.37mm<sup>2</sup>)
  - 退针器: TL01

Technical specification:

- Insters:
  - No. of contact:144+PE
  - Rated current: 16A
  - Rated voltage: 500V
  - Rated impulse voltage: 6kV
  - Pollution degree: 3
  - Rated voltage acc.to UL/CSA: 600V
  - Insulation resistance:  $>10^{10}\Omega$
  - Material: polycarbonate
  - Colour: RAL 7032(light grey)
  - Temperature range:  $-40^{\circ}\text{C} - +125^{\circ}\text{C}$
  - Flammability acc.to UL 94: V0
  - Mating cycles:  $>500$
- Contacts:
  - Terminal: crimp terminal
  - Material: copper alloy
  - Surface:
    - Hard-silver plated
    - Hard-gold plated
  - Contact resistance:  $<1\text{m}\Omega$
  - Wire gauge:  $0.14-4.0\text{mm}^2(26-12\text{ AWG})$
  - Stripping length: 7.5mm
  - Tools:
    - Crimp contact tool:
      - TL02G(0.5-4mm<sup>2</sup>)
      - TL02(0.14-0.37mm<sup>2</sup>)
    - Contact removal tool: TL01

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HEEE-072-MC(73-144)	
标记 Mark		处数 Number		变更描述/Description		签名 Signature		日期 Date		产品料号 Part No.			
		姓名/Name		日期/Date		姓名/Name		日期/Date		比例 Scale		版本 REV.	
绘图 Drawn				标准化 Stand.		-		-		重量 Weight		数量 Qty.	
审核 Checked										V1.0		-	
工艺 Process		-		-		批准 Approved				All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		沈阳思源科技有限公司 Shenyang Simuyuan Technology Co., Ltd	