

技术参数:

插芯:

- 插针数: 7+PE
  - 额定电流: 10A
  - 额定电压: 250V
  - 额定脉冲电压: 4kV
  - 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:  $\geq 500$
- 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:  $< 3\text{m}\Omega$
  - 线径范围:  $0.14-2.5\text{mm}^2(26-14\text{ AWG})$
  - 工具:
    - 冷压钳: TL02G
    - 退针器: TL00

适配外壳: 匹配3A(仅适用于塑料)外壳

Technical specification:

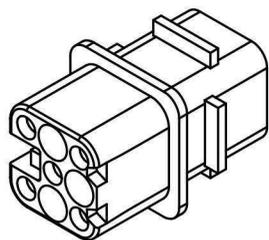
Inserts:

- No. of contact: 7+PE
- Rated current: 10A
- Rated voltage: 250V
- Rated impulse voltage: 4kV
- 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:  $\geq 500$

Contacts:

- Terminal: crimp terminal
- Material: copper alloy
- Surface:
  - Hard-silver plated
  - Hard-gold plated
- Contact resistance:  $\leq 3\text{m}\Omega$
- Wire gauge:  $0.14-2.5\text{mm}^2(26-14\text{ AWG})$
- Tools:
  - Crimp contact tool: TL02G
  - Contact removal tool: TL00

Hood/Housings: size 3A(only for plastic)



						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HD-007-FC	
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			比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品名称 Part Name		-	
绘图 Drawn				标准化 Stand.	-	1:1	V1.0	8g	-				
审核 Checked													
工艺 Process	-	-		批准 Approved									
								All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		 沈阳思沐源科技有限公司 Shenyang Simuyuan Technology Co., Ltd			