

面板安装开孔图  
Panel cut out

技术参数:

插芯:

- 插针数: 42+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:  $> 500$

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

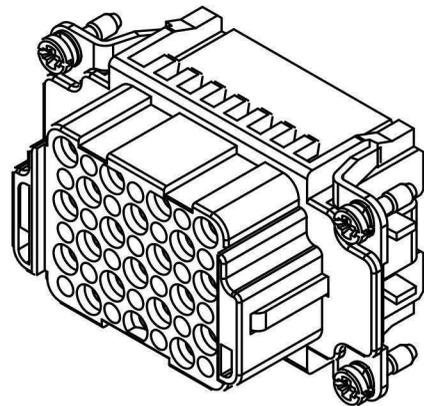
Technical specification:

Insters:

- No. of contact: 42+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:  $> 500$

Contacts:

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



						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.	-
						材料 Material		-		产品代号 Part Code	HDD-042-FC
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date	比例 Scale		版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part No.
姓名/Name	日期/Date	姓名/Name	日期/Date	姓名/Name	日期/Date	1:1	V1.0	49.6g	-	-	产品名称 Part Name
绘图 Drawn		标准化 Stand.		-	-	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			
审核 Checked			批准 Approved								
工艺 Process	-										