

日期/Date

档案员
Filing Clerk

1

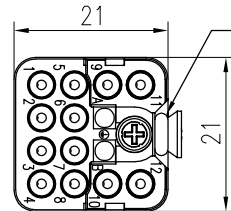
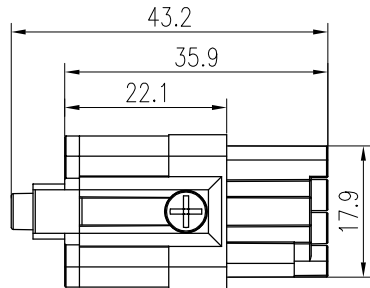
2

3

4

5

6



密封圈
Obturator ring

技术参数:

插芯:

- 插针数: 12+PE
- 额定电流: 10A
- 额定电压: 400V
- 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: $\leq 3\text{m}\Omega$
- 线径范围:
 - 冷压连接: $0.14-2.5\text{mm}^2$ (26-14 AWG)
 - PE连接: $0.5-2.5\text{mm}^2$ (20-14 AWG)
- 工具:
 - 冷压钳: TL02G
 - 退针器: TL00

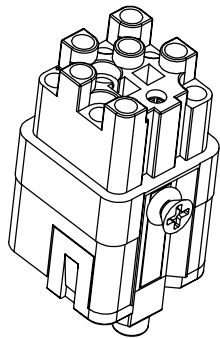
Technical specification:

Insters:

- No. of contact: 12+PE
- Rated current: 10A
- Rated voltage: 400V
- Rated impulse voltage: 6kV
- Pollution degree: 3
- Rated voltage acc.to UL/CSA: 600V
- Insulation resistance: $\geq 10^{10}\Omega$
- 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: $\leq 3\text{m}\Omega$
- Wire gauge:
 - Crimp terminal: $0.14-2.5\text{mm}^2$ (26-14 AWG)
 - PE contact: $0.5-2.5\text{mm}^2$ (20-14 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		HQ-012/0-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.		1300120200001
绘图 Drawn	YL GAO	姓名/Name	日期/Date	姓名/Name	日期/Date	1:1	V1.4	13.7g	-	产品名称 Part Name		-	
审核 Checked	Q GAO	日期/Date	20.01.2024	日期/Date	20.01.2024	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4							
工艺 Process	-	日期/Date	-	批准 Approved	HQ ZHANG	日期/Date	20.01.2024						

 厦门唯恩电气有限公司
XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD

1

2

3

4

5

6