



技术参数:

插芯:

- 插针数: 8
 - 额定电流: 10A
 - 额定电压: 50/~120V
 - 额定脉冲电压: 0.8kV
 - 污染等级: 3
 - 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: 弹片连接
 - 材料: 铜合金
 - 表面处理: 镀银
 - 接触电阻: $\leq 3\text{m}\Omega$
 - 线径范围: $0.5-2.5\text{mm}^2/20-14\text{ AWG}$
 - (带管形接线端子线径范围: $0.14-1.5\text{mm}^2/26-16\text{ AWG}$)
 - 剥线长度: $10\pm 0.5\text{mm}$

Technical specification:

Insters:

- No. of contact: 8
 - Rated current: 10A
 - Rated voltage: 50/~120V
 - Rated impulse voltage: 4kV
 - Pollution degree: 3
 - 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: spring terminal
 - Material: copper alloy
 - Surface: Hard-silver plated
 - Contact resistance: $\leq 3\text{m}\Omega$
 - Wire gauge: $0.5-2.5\text{mm}^2/20-14\text{ AWG}$
 - (For wires with crimped ferrule, wire gauge: $0.14-1.5\text{mm}^2/26-16\text{ AWG}$)
 - Stripping length: $10.0\pm 0.5\text{mm}$

						表面处理 Finish	—				图号 Drawing No.	—	
						材料 Material	—				产品代号 Part Code	HD-008-FQ	
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.	1250080020001	
		姓名/Name	日期/Date		姓名/Name	日期/Date					产品名称 Part Name	—	
绘图 Drawn	YL GAO	12.12.2023	标准化 Stand.	—	—								
审核 Checked	Q GAO	12.12.2023											
工艺 Process	—	—	批准 Approved	HQ ZHANG	12.12.2023			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4				 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD	