



技术参数:

插芯:

- 插针数: 8
- 额定电流: 5A
- 额定电压: 50V
- 额定脉冲电压: 0.8kV
- 污染等级: 3
- 绝缘阻抗:  $\geq 10^{10}\Omega$
- 材料: 锌合金 (镀镍), 聚碳酸酯
- 颜色: RAL 7032 (浅灰色)
- 温度范围:  $-40^{\circ}\text{C} - +85^{\circ}\text{C}$
- 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
  - 银金
- 接触电阻:  $< 3\text{m}\Omega$
- 线径范围:  $0.09-0.82\text{mm}^2(28-18 \text{ AWG})$
- 剥线长度: 5mm
- 工具:
  - 冷压钳: TL03
  - 退针器: TL08

Technical specification:

Insters:

- No. of contact: 8
- Rated current: 5A
- Rated voltage: 50V
- Rated impulse voltage: 0.8kV
- Pollution degree: 3
- Insulation resistance:  $\geq 10^{10}\Omega$
- Material: Zinc alloy (nickel-plating), Polycarbonate
- Colour: RAL 7032 (light grey)
- Temperature range:  $-40^{\circ}\text{C} - +85^{\circ}\text{C}$
- 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:  $0.09-0.82\text{mm}^2(28-18 \text{ AWG})$
- Stripping length: 5mm
- Tools:
  - Crimp contact tool: TL03
  - Contact removal tool: TL08

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HMGB-008-FC	
标记 Mark		处数 Number		变更描述/Description		签名 Signature		日期 Date		产品料号 Part No.		1290080200002	
		姓名/Name		日期/Date		姓名/Name		日期/Date		比例 Scale		版本 REV.	
绘图 Drawn		SX HUANG		19.04.2018		标准化 Stand.		-		重量 Weight		数量 Qty.	
审核 Checked		HZ LAN		19.04.2018						42.3g		-	
工艺 Process		-		-		批准 Approved		YY LUO 19.04.2018		All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	