



技术参数:

插芯:

- 插针数: 6+PE
- 额定电流: 16A
- 额定电压: 500V
- 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:  $\geq 10^{10}\Omega$
- 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: 螺钉连接
- 材料: 铜合金
- 表面处理:
  - 镀银
  - 镀金
- 接触电阻:  $\leq 4\text{m}\Omega$
- 线径范围:  $0.2-2.5\text{mm}^2(24-14 \text{ AWG})$
- 拧紧/检测力矩:  $0.5\text{N}\cdot\text{m}$
- 终端角夹:  $0.14-2.5\text{mm}^2(26-14 \text{ AWG})$

Technical specification:

Insters:

- No. of contact: 6+PE
  - Rated current: 16A
  - Rated voltage: 500V
  - 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: screw terminal
  - Material: copper alloy
  - Surface:
    - Hard-silver plated
    - Hard-gold plated
  - Contact resistance:  $\leq 4\text{m}\Omega$
  - Wire gauge:  $0.2-2.5\text{mm}^2(24-14 \text{ AWG})$
  - Tightening/test torque:  $0.5\text{N}\cdot\text{m}$
  - Cage clamp terminal:  $0.14-2.5\text{mm}^2(26-14 \text{ AWG})$

					表面处理 Finish	-				图号 Drawing No.	-	
					材料 Material	-				产品代号 Part Code	HE-010-M.AV.L	
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature		日期 Date					产品料号 Part No.	1220100110101
绘图 Drawn	姓名/Name	日期/Date	标准化 Stand.	姓名/Name	日期/Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品名称 Part Name		-
审核 Checked	P RAO	18.10.2010				2:3	V1.0	114.4g	-			
工艺 Process	-	-	批准 Approved	YY LIN	18.10.2010			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD		