



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-006-F.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.	1220060210101
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	BQ LUO	18.10.2010		-	-	2:3	V1.0	80.6g	-	-		
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	