



技术参数:

- 插芯:
- 插针数: 3
  - 额定电流: 40A
  - 额定电压: 690V
  - 额定脉冲电压: 8kV
  - 污染等级: 3
  - 依据UL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: 轴向螺栓连接
  - 材料: 铜合金
  - 表面处理: 镀银
  - 接触电阻:  $<1\text{m}\Omega$
  - 线径范围: 2.5-8mm<sup>2</sup>
  - 内六角扳手: SW-2\*40
  - 剥线长度:
    - mm<sup>2</sup>: 2.5 4 6 10
    - mm: 5<sup>+1</sup> 5<sup>+1</sup> 8<sup>+1</sup> 11<sup>+1</sup>
  - 拧紧力矩:
    - mm<sup>2</sup>: 2.5 4 6 10
    - N·m: 1.5 1.5 2 2

Technical specification:

- Inserts:
- No. of contact: 3
  - Rated current: 40A
  - Rated voltage: 690V
  - Rated impulse voltage: 8kV
  - Pollution degree: 3
  - Rated voltage acc.to UL: 600V
  - Insulation resistance:  $>10^{10}\Omega$
  - 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: axial screw terminal
  - Material: copper alloy
  - Surface: hard-silver plated
  - Contact resistance:  $<1\text{m}\Omega$
  - Wire gauge: 2.5-8mm<sup>2</sup>
  - Hexagonal driver: SW-2\*40
  - Stripping length:
    - mm<sup>2</sup>: 2.5 4 6 10
    - mm: 5<sup>+1</sup> 5<sup>+1</sup> 8<sup>+1</sup> 11<sup>+1</sup>
  - Tightening torque:
    - mm<sup>2</sup>: 2.5 4 6 10
    - N·m: 1.5 1.5 2 2

						表面处理 Finish	-			图号 Drawing No.	-
						材料 Material	-			产品代号 Part Code	HMK-003.1-F
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date					产品料号 Part No.	1290030210001
	姓名/Name	日期/Date		姓名/Name	日期/Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品名称 Part Name	-
绘图 Drawn	BQ LUO	18.10.2010	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	30.2g	-		
审核 Checked	P RAO	18.10.2010									
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	