



技术参数:

插芯:

- 插针数: 4/0+PE
- 额定电流: 80A
- 额定电压: 830V
- 额定脉冲电压: 8kV
- 污染等级: 3
- 依据UL/CSA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: 螺钉连接
- 材料: 铜合金
- 表面处理: 镀银
- 接触电阻: $<0.3\text{m}\Omega$
- 线径范围: 1.5-16mm²(16-6 AWG)
- 拧紧力矩:
 - mm²: 1.5 2.5 4 6 10 16
 - N·m: 1.2 2 3 3 3 3
- 剩线长度: 14mm

Technical specification:
Insters:

- No. of contact: 4/0+PE
- Rated current: 80A
- Rated voltage: 830V
- Rated impulse voltage: 8kV
- Pollution degree: 3
- Rated voltage acc.to UL/CSA: 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: screw terminal
- Material: copper alloy
- Surface: hard-silver plated
- Contact resistance: $<0.3\text{m}\Omega$
- Wire gauge: 1.5-16mm²(16-6 AWG)
- Tightening torque:
 - mm²: 1.5 2.5 4 6 10 16
 - N·m: 1.2 2 3 3 3 3
- Stripping length: 14mm

					表面处理 Finish	-			图号 Drawing No.	-
					材料 Material	-			产品代号 Part Code	HK-004/0-M
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date				产品料号 Part No.	
		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				标准化 Stand.	-	1:1	V1.0	118.1g	-	
审核 Checked										
工艺 Process				批准 Approved						
						All Dimensions in mm Original Size DIN A 4			 沈阳思源科技有限公司 Shenyang Simuyuan Technology Co., Ltd	