

技术参数:

插芯:

- 插针数: 6+PE
- 1-2,3-4,5-6三组防开路
- 额定电流: 40A
- 额定电压: 500V
- 额定脉冲电压: 6kV
- 污染等级: 3
- 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:  $\leq 5\text{m}\Omega$
  - 线径范围:  $1.5-6\text{mm}^2(16-10\text{ AWG})$
  - 拧紧/检测力矩:  $0.8\text{N}\cdot\text{m}$
  - 剥线长度: 10mm
- 匹配高压或塑料外壳。


Technical specification:

Inserts:

- No. of contact: 6+PE
- 1-2,3-4,5-6  
Three Groups of Preventive Opening
- Rated current: 40A
- Rated voltage: 500V
- Rated impulse voltage: 8kV
- Pollution degree: 3
- 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:  $\geq 500$

Contacts:

- Terminal: screw terminal
  - Material: copper alloy
  - Surface: hard-silver plated
  - Contact resistance:  $\leq 5\text{m}\Omega$
  - Wire gauge:  $1.5-6\text{mm}^2(16-10\text{ AWG})$
  - Tightening/Test torque:  $0.8\text{N}\cdot\text{m}$
  - Stripping length: 10mm
- Matching with high voltage or plastic shells.

						表面处理 Finish	-				图号 Drawing No.	-
						材料 Material	-				产品代号 Part Code	HSC-006-M
											产品料号 Part No.	1270060110511
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品名称 Part Name	-
绘图 Drawn	SY JI	姓名/Name	日期/Date	日期/Date	姓名/Name	日期/Date	1:1	V1.2	70.6g	-	-	
审核 Checked	HZ LAN	日期/Date	17.08.2021	日期/Date	17.08.2021	日期/Date						
工艺 Process	-	日期/Date	-	日期/Date	-	日期/Date						
						批准 Approved	HQ ZHANG	17.08.2021	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4			
						 <b>厦门唯恩电气有限公司</b> XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD						