



技术参数:

插芯:

- 插针数: 2
- 额定电流: 40A
- 相对地额定电压: 2900V
- 相同额定电压: 5000V
- 额定脉冲电压: 15kV
- 污染等级: 3
- 绝缘阻抗: $>10^{10}\Omega$
- 材料: 聚碳酸酯/聚四氟乙烯
- 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: 冷压连接
- 材料: 铜合金
- 表面处理: 镀银
- 接触电阻: $\leq 1\text{m}\Omega$
- 线径范围: 1.5-10mm²(16-8 AWG)
- 工具:
 - 冷压钳:
 - TL02-0G(1.5-6mm²)
 - TL02-3G(4/6/10mm²)
 - 退针器: TL10(用于高压套管盖子的拆卸)

Technical specification:

Inserts:

- No. of contact: 2
- Rated current: 40A
- Rated voltage(ground): 2900V
- Rated voltage(conductor): 5000V
- Rated impulse voltage: 15kV
- Pollution degree: 3
- Insulation resistance: $\geq 10^{10}\Omega$
- Material: polycarbonate/PTFE
- 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: crimp terminal
- Material: copper alloy
- Surface: hard-silver plated
- Contact resistance: $\leq 1\text{m}\Omega$
- Wire gauge: 1.5-10mm²(16-8 AWG)
- Tools:
 - Crimp contact tool:
 - TL02-0G(1.5-6mm²)
 - TL02-3G(4/6/10mm²)
 - Contact removal tool: TL10(for locking sleeve)

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		H2MVC-002-FC	
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.	产品料号 Part No.		1290020200401
绘图 Drawn	BQ LUO	姓名/Name	日期/Date	姓名/Name	日期/Date	1:1	V1.0	45.3g	-	产品名称 Part Name		-	
审核 Checked	P RAO	18.10.2010	标准化 Stand.	-	-								
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	