



技术参数:

插芯:

- 插针数: 2
 - 额定电流: 40A
 - 相对地额定电压: 2900V
 - 相间额定电压: 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: $< 1\text{m}\Omega$
 - 线径范围: $1.5-10\text{mm}^2(16-8\text{ AWG})$

- 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: $> 10^{10}\Omega$
- 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: $< 1\text{m}\Omega$
- Wire gauge: $1.5-10\text{mm}^2(16-8\text{ AWG})$
- 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			产品料号 Part No.	2114024201
绘图 Drawn		姓名/Name	日期/Date		姓名/Name	日期/Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.
审核 Checked			18.10.2010	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	45.3g	-
工艺 Process				批准 Approved		18.10.2010			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4	
									浙江西霸士电气有限公司	