

技术参数:

插芯:

- 插针数: 24+PE
 - 额定电流: 16A
 - 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: 弹片连接
 - 材料: 铜合金
 - 表面处理: 镀银
 - 接触电压: $<4\text{mV}$
 - 线径范围: $0.5-4.0\text{mm}^2/20-12\text{ AWG}$
(带管形接线端子线径范围: $0.14-2.5\text{mm}^2/26-14\text{ AWG}$)
 - 剥线长度: $10\pm 0.5\text{mm}$

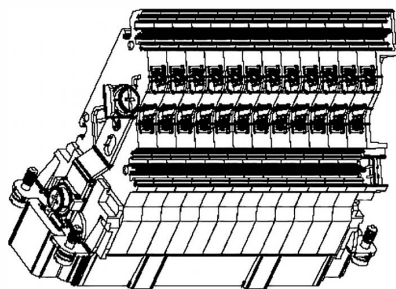
Technical specification:

Inserts:

- No. of contact: 24+PE
- Rated current: 16A
- Rated voltage: 500V
- Rated impulse voltage: 6kV
- Pollution degree: 3
- 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: spring terminal
- Material: copper alloy
- Surface: Hard-silver plated
- Contact resistance: $<4\text{m}\Omega$
- Wire gauge: $0.5-4.0\text{mm}^2/20-12\text{ AWG}$
(For wires with crimped ferrule, wire gauge: $0.14-2.5\text{mm}^2/26-14\text{ AWG}$)
- Stripping length: $10\pm 0.5\text{mm}$



						表面处理 Finish		—		图号 Drawing No.	—
						材料 Material		—		产品代号 Part Code	HE-024-MQ.AV.L
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date				产品料号 Part No.	1220240010001
	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	TC YE	03.02.2023	标准化 Stand.	—	—	1:2	V1.0	223g	—		
审核 Checked	HZ LAN	03.02.2023									
工艺 Process	—	—	批准 Approved	HQ ZHANG	03.02.2023			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	