



技术参数:
 插芯:
 - 插针数: 12
 - 额定电流: 10A
 - 额定电压: 250V
 - 额定脉冲电压: 4kV
 - 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
 - 接触电阻: $< 3\text{m}\Omega$
 - 线径范围: 0.14-2.5mm²/26-14 AWG
 (带管形接线端子线径范围: 0.14-1.5mm²/26-16 AWG)
 - 剥线长度: 10.0mm

Technical specification:
 Insters:
 - No. of contact: 12
 - Rated current: 10A
 - Rated voltage: 250V
 - Rated impulse voltage: 4kV
 - 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: $< 3\text{m}\Omega$
 - Wire gauge: 0.14-2.5mm²/26-14 AWG
 (For wires with crimped ferrule, wire gauge: 0.14-1.5mm²/26-16 AWG)
 - Stripping length: 10.0mm

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HMD-012-MQ	
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.	
绘图 Drawn	TC YE	06.06.2021	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	21.1g	-	产品名称 Part Name			
审核 Checked	HZ LAN	06.06.2021					All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD				
工艺 Process	-	-	批准 Approved	HQ ZHANG	06.06.2021								