

技术参数:

插芯:

- 插针数: 1+屏蔽
- 额定电流: 16A
- 额定电压: 50V
- 额定脉冲电压: 0.8kV
- 污染等级: 3
- 绝缘阻抗: $> 10^{10}\Omega$

- 材料:

- 绝缘体: 聚碳酸酯
- 外导体: 锌合金

- 接触电阻: $< 4m\Omega$

- 阻抗: 50 Ω

- 温度范围: $-40^{\circ}C - +85^{\circ}C$

- 依据UL 94的阻燃等级: V0

- 外导体表面: 镀

- 电缆直径: 3-9.5mm

- 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: 镀金

- 接触电阻: $< 1m\Omega$

- 线径范围: 0.14-4mm²(26-12 AWG)

- 工具:

- 冷压钳:
TL02G(0.5-4mm²)
TL02(0.14-0.37mm²)
- 退针器: TL01

Technical specification:

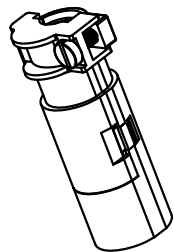
Inserts:

- No. of contact: 1+shielding
- Rated current: 16A
- Rated voltage: 50V
- Rated impulse voltage: 0.8kV
- Pollution degree: 3
- Insulation resistance: $> 10^{10}\Omega$
- Material:
· Insulator: polycarbonate
· Outer conductor: zinc alloy
- Contact resistance: $< 4m\Omega$
- Impedance: 50 Ω
- Temperature range: $-40^{\circ}C - +85^{\circ}C$
- Flammability acc.to UL 94: V0
- Outer surface finish: nickel
- Cable diameter: 3-9.5mm
- Mating cycles: > 500

Contacts:

- Terminal: crimp terminal
- Material: copper alloy
- Surface: hard-gold plated
- Contact resistance: $< 1m\Omega$
- Wire gauge: 0.14-4mm²(26-12 AWG)
- Tools:

- Crimp contact tool:
TL02G(0.5-4mm²)
TL02(0.14-0.37mm²)
- Contact removal tool: TL01



						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		EMC-001-MC/E	
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	BQ LUO	姓名/Name	日期/Date	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	27.6g	-	产品名称 Part Name		
审核 Checked	P RAO	姓名/Name	日期/Date								-		
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				