

技术参数:

插芯:

- 插针数: 8+屏蔽
- 额定电流: 5A
- 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:  $<4m\Omega$
- 温度范围:  $-40^{\circ}\text{C} - +85^{\circ}\text{C}$
- 依据UL 94的阻燃等级: V0
- 外导体表面: 镍
- 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:  $<3m\Omega$
- 线径范围: 0.09-0.52mm<sup>2</sup>(28-20 AWG)
- 工具:
  - 冷压钳: TL03
  - 退针器: TL08

备注: 内包括直径为3-6和6-9.5mm的卡簧

Technical specification:

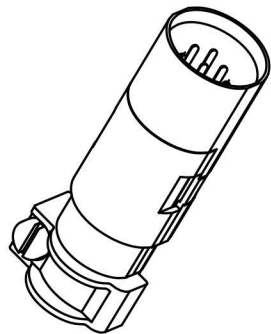
Inserts:

- No. of contact: 4+shielding
- Rated current: 5A
- 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:  $<4m\Omega$
- Temperature range:  $-40^{\circ}\text{C} - +85^{\circ}\text{C}$
- 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-silver plated
- Contact resistance:  $<3m\Omega$
- Wire gauge: 0.09-0.52mm<sup>2</sup>(28-20 AWG)
- Tools:
  - Crimp contact tool: TL03
  - Contact removal tool: TL08

Note: 2 clamps for cable diameter 3-6 and 6-9.5mm included in the delivery range



				表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
				材料 Material		-		产品代号 Part Code		EMC-008-MC	
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date			产品料号 Part No.		2580084101	
		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			18.10.2010	标准化 Stand.	-	1:1	V1.0	21.8g	-		
审核 Checked			18.10.2010								
工艺 Process				批准 Approved							
						All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		浙江西霸士电气有限公司			