

技术参数:

插芯:

- 插针数: 4+屏蔽
- 额定电流: 10A
- 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:  $\leq 4m\Omega$
- 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:  $\leq 3m\Omega$
- 线径范围: 0.14-2.5mm<sup>2</sup>(26-14 AWG)
- 工具:
- 冷压钳: TL02G
- 退针器: TL00

备注: 内包括直径为3-6和6-9.5mm的卡簧

Technical specification:

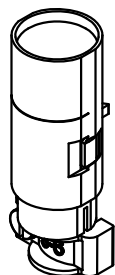
Inserts:

- No. of contact: 4+shielding
- Rated current: 10A
- 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:  $\leq 4m\Omega$
- 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-silver plated
- Contact resistance:  $\leq 3m\Omega$
- Wire gauge: 0.14-2.5mm<sup>2</sup>(26-14 AWG)
- Tools:
- Crimp contact tool: TL02G
- Contact removal tool: TL00

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-004-MC
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date						产品料号 Part No.	1290040100082
	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	BQ LUO	18.10.2010	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	28.6g	-			
审核 Checked	P RAO	18.10.2010										
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				