



技术参数:
 插芯:
 - 插针数: 8+PE
 - 额定电流: 16A
 - 额定电压: 500V
 - 额定脉冲电压: 6kV
 - 污染等级: 3
 - 安装金属外壳时: 16A 230/400V 4kV 3
 - 依据UL/CSA的额定电压: 600V
 - 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: 冷压连接
 - 材料: 铜合金
 - 表面处理:
 · 镀银
 · 银金
 - 接触电阻: $<1\text{m}\Omega$
 - 线径范围:
 · 冷压连接: 0.14-4mm²(26-12 AWG)
 部分装备情况下可达到4mm²
 外壳:
 - 材料:
 · 塑料外壳: 热塑性塑料
 · 金属外壳: 金属
 - 联锁元件:
 · 塑料外壳: 聚酰胺 (尼龙)
 · 金属外壳: 不锈钢
 - 外壳密封: 丁腈橡胶
 - 温度范围: $-40^{\circ}\text{C} - +125^{\circ}\text{C}$
 - 依据UL 94的阻燃等级:
 · 塑料外壳: V0
 - 防护等级: IP65 (联锁状态, IEC 60529)
 - 附件:
 · 保险延迟针:
 CESM-1.0R/CESM-1.5R/CESM-2.5R
 · 冷压钳:
 TL02G(0.5-4mm²)
 TL02(0.14-0.37mm²)
 · 退针器: TL01
 · 编码元件: CODE-E

Technical specification:
 Insters:
 - No. of contact: 8+PE
 - Rated current: 16A
 - Rated voltage: 500V
 - Rated impulse voltage: 6kV
 - Pollution degree: 3
 - Mounted metal hood: 16A 230/400V 4kV 3
 - Rated voltage acc.to UL/CSA: 600V
 - 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: crimp terminal
 - Material: copper alloy
 - Surface:
 · Hard-silver plated
 · Hard-gold plated
 - Contact resistance: $<1\text{m}\Omega$
 - Wire gauge:
 · Crimp terminal: 0.14-4mm²(26-12 AWG)
 partly loaded up to 4mm² is possible
 Hoods/Housings:
 - Material:
 · Plastic hoods/housings: thermoplastic
 · Metal hoods/housings: metal
 - Locking element:
 · Plastic hoods/housings: polyamide
 · Metal hoods/housings: stainless steel
 - Hoods/Housings seal: NBR
 - Temperature range: $-40^{\circ}\text{C} - +125^{\circ}\text{C}$
 - Flammability acc.to UL 94: V0
 - Degree of protection: IP65
 (acc.to IEC 60529 for coupled connector)
 - Accessories:
 · Relay contacts:
 CESM-1.0R/CESM-1.5R/CESM-2.5R
 · Crimping tool:
 TL02G(0.5-4mm²)
 TL02(0.14-0.37mm²)
 · Contact removal tool: TL01
 · Coding element: CODE-E

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--------------|------------------|----------------|---------|-----------------|---|------------|--------------|------------|---|------------------|-------------|---------------|--|
| | | | | | | 表面处理 Finish | | - | | 图号 Drawing No. | | - | | |
| | | | | | | 材料 Material | | - | | 产品代号 Part Code | | HQ-008/0-MC | | |
| 标记 Mark | 处数 Number | 变更描述/Description | | | 签名 Signature | 日期 Date | | | | | 产品料号 Part No. | | 1300080100001 | |
| | 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 | 15.8g | - | | | | | |
| 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 | | | | |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DC Power Connectors](#) category:

Click to view products by [WAIN](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[KLDX-SMT-0202-BPTR](#) [171-0722-E](#) [K596](#) [KLD-0201-BC](#) [4C6831AX](#) [10073976-112LF](#) [LCB60PW-M](#) [LCB30PW-M](#) [LCB60PB-M](#)
[LCC30PB-M](#) [LCB50PW-M](#) [LCB50-M](#) [LCB60-F](#) [LCC30-M](#) [LCB40PW-M](#) [LCC30PW-M](#) [LCB50-F](#) [LCB40-F](#) [LCB30-F](#) [LCC40-M](#)
[LCC40PB-M](#) [LCB40PB-M](#) [LCC40-F](#) [LCB60-M](#) [LCC40PW-M](#) [LCB50PB-M](#) [DC-002-100](#) [DC-031A-130](#) [DC-031A-100](#) [DC-003A-130](#)
[DC-045-130](#) [DC-192-130](#) [DC-033-130](#) [DC-011-100](#) [DC-002F-130](#) [DC-002-130](#) [DB-14-2F](#) [DC-183B](#) [DC-060-04A](#) [DC-099-200](#) [DC-015-](#)
[250-A](#) [DC-016-200-A](#) [DC-005A-200](#) [DC-044A-200](#) [DC-088-200](#) [DC-022A-200](#) [DC-038-150](#) [DC-012A-250](#) [DC-005C-130](#) [DC-012A-200](#)