



- 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
 - 镀金
 - 接触电阻: $<1\text{m}\Omega$
 - 线径范围:
 - 冷压连接: $0.14-4\text{mm}^2(26-12\text{ AWG})$
 - 部分装备情况下可达到 4mm^2
 - 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: $0.14-4\text{mm}^2(26-12\text{ AWG})$
 - partly loaded up to 4mm^2 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-FC	
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date					产品料号 Part No.	1300080200001
	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	14g	-			
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](#)