



技术参数:

- 插芯:  
 - 插针数: 5+PE  
 - 额定电流: 16A  
 - 额定电压: 230/400V  
 - 额定脉冲电压: 4kV  
 - 污染等级: 3  
 - 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: 弹片连接  
 - 材料: 铜合金  
 - 处理: 镀银  
 - 电阻:  $< 3\text{m}\Omega$   
 - 范围:  $0.5-4.0\text{mm}^2/20-12\text{ AWG}$   
 (带管形接线端子线径范围:  $0.14-2.5\text{mm}^2/26-14\text{ AWG}$ )  
 - 剥线长度:  $10\pm 0.5\text{mm}$   
 - 附件:  
 · 编码元件: CODE-Q5

Technical specification:

- Inserts:  
 - No. of contact: 5+PE  
 - Rated current: 16A  
 - Rated voltage: 230/400V  
 - Rated impulse voltage: 4kV  
 - Pollution degree: 3  
 - 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: spring terminal  
 - Material: copper alloy  
 - Surface: Hard-silver plated  
 - Contact resistance:  $< 3\text{m}\Omega$   
 - Wire gauge:  $0.5-4.0\text{mm}^2/20-12\text{ AWG}$   
 (For wires with crimped ferrule, wire gauge:  $0.14-2.5\text{mm}^2/26-14\text{ AWG}$ )  
 - Stripping length:  $10\pm 0.5\text{mm}$   
 - Tools:  
 · Coding element: CODE-Q5

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-	
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HQ-005/0-MQ	
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	TC YE	05.01.2022	标准化 Stand.	-	-	1:1	V1.0	-	-	1300050010001			
审核 Checked	HZ LAN	05.01.2022									产品名称 Part Name		-
工艺 Process	-	-	批准 Approved	HQ ZHANG	05.01.2022	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](#)