



技术参数:

- 插芯:  
 - 插针数: 2  
 - 额定电流: 40A  
 - 相对地额定电压: 2900V  
 - 相间额定电压: 5000V  
 - 额定脉冲电压: 15kV  
 - 污染等级: 3  
 - 绝缘阻抗:  $> 10^{10}\Omega$   
 - 材料: 聚碳酸酯/聚四氟乙烯  
 - 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  
 - 接触电阻:  $< 1\text{m}\Omega$   
 - 线径范围:  $1.5-10\text{mm}^2$  (16-8 AWG)  
 - 工具:  
 · 冷压钳:  
 TL02-0G(1.5-6mm<sup>2</sup>)  
 TL02-3G(4/6/10mm<sup>2</sup>)  
 · 退针器: TL10(用于高压套管盖子的拆卸)

Technical specification:

- Inserts:  
 - No. of contact: 2  
 - Rated current: 40A  
 - Rated voltage(ground): 2900V  
 - Rated voltage(conductor): 5000V  
 - Rated impulse voltage: 15kV  
 - Pollution degree: 3  
 - Insulation resistance:  $> 10^{10}\Omega$   
 - Material: polycarbonate/PTFE  
 - 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  
 - Contact resistance:  $< 1\text{m}\Omega$   
 - Wire gauge:  $1.5-10\text{mm}^2$  (16-8 AWG)  
 - Tools:  
 · Crimp contact tool:  
 TL02-0G(1.5-6mm<sup>2</sup>)  
 TL02-3G(4/6/10mm<sup>2</sup>)  
 · Contact removal tool: TL10(for locking sleeve)

						表面处理 Finish	-			图号 Drawing No.	-
						材料 Material	-			产品代号 Part Code	H2MVC-002-FC
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature		日期 Date				产品料号 Part No.
	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	45.3g	-		
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](#)