



技术参数:

- 插芯:
- 插针数: 6/12+PE
- 额定电流:
· 电力区: 40A
· 信号区: 10A
- 额定电压:
· 电力区: 690V
· 信号区: 230V/400V
- 额定脉冲电压:
· 电力区: 6kV
· 信号区: 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: 轴向螺栓连接
- 材料: 铜合金
- 表面处理: 镀银
- 接触电阻:
· 强电针: $<0.5\text{m}\Omega$
· 信号针: $<3\text{m}\Omega$
- 线径范围:
· 强电针: 2.5-8mm²
· 信号针: 0.2-2.5mm²(24-14 AWG)
- 最大绝缘直径:
· 强电针: 6.1mm
- 拧紧力矩:
· 强电针:
mm²: 2.5 4 6 10
N·m: 1.5 1.5 2 2
· 信号针: 0.8N·m
- 剥线长度:
· 强电针:
mm²: 2.5 4 6 10
mm: 5⁺¹ 5⁺¹ 8⁺¹ 8⁺¹
· 信号针: 7.5mm
- 工具:
· 内角扳手: SW-2*40

Technical specification:

Insters:

- No. of contact: 6/12+PE
- Rated current:
· Power area: 40A
· Signal area: 10A
- Rated voltage:
· Power area: 690V
· Signal area: 230V/400V
- Rated impulse voltage:
· Power area: 6kV
· Signal area: 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: axial screw terminal
- Material: copper alloy
- Surface: hard-silver plated
- Contact resistance:
· Power contacts: $<0.5\text{m}\Omega$
· Signal contacts: $<3\text{m}\Omega$
- Wire gauge:
· Power contacts: 2.5-8mm²
· Signal contacts: 0.2-2.5mm²(24-14 AWG)
- Max. insulation diameter: 6.1mm
- Tightening torque:
· Power contacts:
mm²: 2.5 4 6 10
N·m: 1.5 1.5 2 2
· Signal contacts: 0.8N·m
- Stripping length:
· Power contacts:
mm²: 2.5 4 6 10
mm: 5⁺¹ 5⁺¹ 8⁺¹ 8⁺¹
· Signal contacts: 7.5mm
- Tools:
· Hexagonal driver: SW-2*40

						表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-		
						材料 Material		-		产品代号 Part Code		HK-006.1/12-F		
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date					产品料号 Part No.		1280180210001	
	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.	-	-	2:3	V1.0	148.8g	-					
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](#)