

## 深圳市金航标电子有限公司

### KH-MCX-K507-W 高频接头规格书

- 物料代码 (Product Code): XK2013 mcx-jw-1.5
- 物料名称 (Product Name): 高频插座
- 规格型号 (Part Number): KH-MCX-K507-W
- 环保信息 (Environment protect information): 满足 RoHS 要求
- 安规信息 (Safety information): 无
- 界面尺寸 (Interface standard): 页下
- 技术参数 (Technical parameter)
  - 电气特性 (Electrical performance)
    - ▲ 特性阻抗 (Characteristic impedance): 50Ω
    - ▲ 使用频率范围 (Rated current): 0~18GHz
    - ▲ 接触电阻 (Contact resistance): 内导体≤ 3mΩ 外导体≤2mΩ
    - ▲ 耐电压 (Dielectrically withstanding voltage): 1000VRMS
    - ▲ 额定电压 (Voltage rating): 335 VRMS
    - ▲ 绝缘电阻 (Insulation Resistance): ≥ 5000MΩ
  - 机械特性 (Mechanical performance)
    - ▲ 内导体分离力 (Inner conductor separating force): ≥0.28N
    - ▲ 机械寿命 (Durability): 500 次
  - 材料及表面处理 (Material and surface treatment)
    - ▲金属材料、工艺、表面处理 (Metal material, workmanship and surface treatment)
      - ◇中心接触件 (Contact)
        - 材 料 (Material of male): 铜合金
        - 表面处理 (Surface treatment): 镀金
        - 生产工艺 (Workmanship): 机械加工
      - ◇壳体零件 (Shell)
        - 材 料 (Material): 铜合金
        - 表面处理 (Surface Treatment): 镍上镀金
        - 生产工艺 (Workmanship): 机械加工
    - ▲塑胶材料、工艺、成型 (Plastic, Workmanship And Forming)
      - ◇绝缘体 (Insulator)
        - 材 料 (Material): 聚四氟乙烯
        - 生产工艺 (Workmanship): 机械加工
  - 工作环境 (Operation environment)
    - ▲ 极限温度 (Temperature Range): -55℃~+155℃
    - ▲ 冲击 (Shock): 500 m/s<sup>2</sup>
    - ▲ 振动 (Vibration): 10~2000Hz , 10m/s<sup>2</sup>
- 结构尺寸 (Structure And Dimension)
  - 插座最大外形尺寸 (Maximum dimension of plug):
- 物料简介 (Brief Introduction):

# Kinghelm®

■ 包装储存 (Package and Store) 100PCE/包



WWW.BDS666.COM 0755-83044319