



## 产品优势

- 六类非屏蔽模块符合ANSI/TIA568.2-D Cat.6、ISO/IEC 11801 2nd Class E 及EN50173 2nd Edition标准；传输带宽达250MHz以上。
- 支持PoE++ (Type 4) 应用并通过ETL测试。
- 电路板式110 IDC端子采用无焊锡结合技术(press-in)可有效降低电容效应、抑制串音产生。
- 模块带旋转式防尘盖减少灰尘入侵(IP20 rated), 可依用途需求选购八种不同颜色的模块, 符合TIA- 606颜色管理标准。
- 提供免特殊工具(Tool Free)压线盖, 防止线缆脱落及减少灰尘造成之接触不良问题产生。
- 模块具有EIA色码贴纸, 符合T568A及T568B二种打线方式。
- 110/Krone打线工具相容快接式IDC端子设计, 支持传统110打线工具及专用4对打线工具 (FL-KM90T)快速安装模式。可端接22~26AWG电缆。
- 符合RoHS 2011/65/EU环保规范标准。

## 产品特性

- 外壳塑料材料: 耐火材质ABS(符合 UL-94V-0)
- 触点材质: 铜镀锡
- 触点镀层: 50μ 镀金/ 100μ 镀镍
- 接口插拔次数: >1000
- IDC 打线端接次数: >200
- 插拔耐拉力: 最小111bf (50N) 插头与接口之间
- 插头与接口触点压力: 每个触点最小100 grams
- 工作温度: -40°C to +75°C
- 绝缘强度(导体-导体): 1000VAC,60Hz/1min
- 绝缘阻抗: >500M ohms(500VDC)
- 触点阻抗: <20m ohm
- 额定电压/电流: 150VAC/1.5Ampere

## 可应用于

- 10/100Base-T
- 1000Base-T
- 2.5G/5GBase-T
- 1.2/2.4Gbps ATM
- TP-PMD(ANSI X3T9.5 100Mbps)
- 4/16Mbps Token Ring
- ISDN、VoIP
- PoE++ (Type 4)

## 符合标准

- TIA/EIA 568-B.2-1 Category 6
- ANSI/TIA 568.2-D Category 6
- ISO/IEC 11801 2nd Edition
- EN 50173 2nd Edition
- EN 55022 Class B

## 订购讯息

产品型号	描述	包装								
FL-61KU-XX	Cat.6 RJ45/U Keystone jack 90 degree	1pcs/pk								
FL-62KU-XX	Cat.6 RJ45/U Keystone jack 180 degree	1pcs/pk								
颜色代码-XX	<table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>02</td> <td>03</td> <td>04</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>06</td> <td>07</td> <td>08</td> </tr> </table>	01	02	03	04	05	06	07	08	
01	02	03	04							
05	06	07	08							

