

产品优势

- 超五类非屏蔽模块符合ANSI/TIA 568.2-D Cat.5E、ISO/IEC 11801 2nd Class D及EN 50173 2nd Edition标准并通过ETL单体测试认证。
- 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。
- 电路板式IDC端子采用无焊锡接合技术(press-in)可有效降低电容效应、抑制串音产生。
- 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/FL-KM18T)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: 50 μ 镀金/ 100 μ 镀镍

接口插拔次数: >1000

IDC 打线端接次数: >200

插拔耐拉力: 最小11lbf (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 $^{\circ}$ C to +75 $^{\circ}$ 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

符合标准

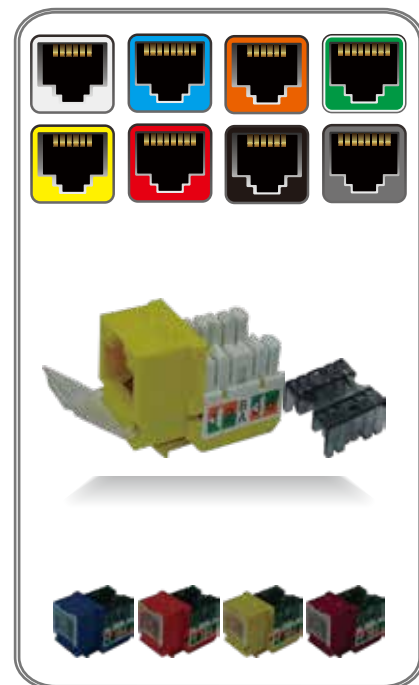
TIA/EIA 568-B.2 Category 5E

ANSI/TIA 568.2-D Category 5E

ISO/IEC 11801 2nd Edition

EN 50173 2nd Edition

EN 55022 Class B



可应用于

- 10/100Base-TX
- 1000Base-T
- 2.5GBase-T
- 155/622 Mbps ATM
- TP-PMD(ANSI X3T9.5 100Mbps)
- 4/16Mbps Token Ring
- ISDN
- VoIP
- PoE

订购讯息

产品型号	描述	包装								
FL-51KU-XX	Cat.5E RJ45/u Keystone jack 90 degree	1pc/pk								
FL-52KU-XX	Cat.5E RJ45/u Keystone jack 180 degree	1pc/pk								
FL-KCAP-V	90 degree Keystone jack IDC block cap	50pcs/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							