



PC BOARD LAYOUT  
THICKNESS=1.6MM

**NOTES:**  
**ELECTRICAL:**

1. VOLTAGE RATING : 125 VAC RMS.
2. CURRENT RATING : 1.5 AMP.
3. CONTACT RESISTANCE : 35 MILLIOHMS MAX.
4. INSULATION RESISTANCE : 1000 MEGOHMS MIN @ 500 VDC.
5. DIELECTRIC STRENGTH : 1000 VAC RMS 60Hz, 1MIN.

**MECHANICAL:**

1. HOUSING MATERIAL : PBT/PA66/PA6T/PA46 UL94V-0.
2. CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE  $\varnothing 0.46mm$ .
3. PLATING : GOLD PLATING OVER NICKEL.
4. MATING/UNMATING FORCE : 22N/2.27kg Max.
5. RETENTION STRENGTH : 57.83N Min.
6. OPERATING LIFE : 750 CYCLES MIN.

**TOLERANCE TABLE**

.0	±0.30
.00	±0.20
.000	±0.05

APPROVED:	DATE:	<b>Ckmtw</b> 深圳市灿科盟实业有限公司 CHANKEMENG INDUSTRYCO., LTD
CHECKED:	DATE:	
DRAWN:	DATE:	TITLE:
Juli-Liu	2015-04-25	RJ45-8P/8C TAB-Up H=12.85 全塑 弯插 黑色 无耳
P/N	R-RJ45R08P-A002	
UNIT	mm	SCALE
FILE NO.	Ckmtw-RJ45-0082	Free
REV.	A	
		HY04

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Modular Connectors / Ethernet Connectors](#) category:*

*Click to view products by [Cankemeng](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[8949-H88/06BLKA/SN](#) [74441-0010/BKN](#) [PHP-6P6C-5](#) [GAX-3-66](#) [GDCX-PN-66](#) [GLX-A-44](#) [GLX-N-1010M-BLK](#) [GLX-S-88M-BLK](#)  
[GMX-SMT4-N-88](#) [GSGX-N-2-88](#) [GSGX-N-4-88](#) [GSX-NS2-88-3.05](#) [GSX-NS-88-3.68](#) [PT-108A-8C-UL](#) [PTS-J531-8CS-50UL](#) [A-2014-0-4](#)  
[GWLX-S9-88-YG](#) [DC-1021-8-WH-6](#) [1300530003](#) [1324640-4](#) [132764-001](#) [1413235](#) [MPS88RX-5000](#) [E5288-S000K3-L](#) [155302-001](#)  
[AX101050](#) [AX101063](#) [AX101065](#) [AX101072](#) [AX101307](#) [AX101315](#) [AX101318](#) [AX102271](#) [AX102277](#) [AX102651](#) [AX102660](#) [AX104024](#)  
[203475](#) [PC4D0018P](#) [KIT38082NI](#) [8949-B88/6](#) [2-6609208-5](#) [30-8956](#) [30-8964-100](#) [SM85](#) [SM99S01VBNN04G7](#) [17-103540](#) [191587](#) [PDI-68-RV](#) [PHP-8P8C-S-5](#)