



PC Board Layout
Component Side Shown

NOTES:

MATERIAL :

- 1.HOUSING MATERIAL :PA46 UL94V-0.
- 2.CONTACT MATERIAL :PHOSPHOR BRONZE $\phi 0.46\text{mm}$.
- 3.PLATING :GOLD PLATING OVER NICKEL.
- 4.SHIELD :0.23mm THICKNESS COPPER ALLOY WITH NICKEL PLATED.

ELECTRICAL:

- 1.VOLTAGE RATING :125 VAC RMS.
- 2.CURRENT RATING :1.5 AMP.
- 3.CONTACT RESISTANCE :30 MILLIOHMS MAX.
- 4.INSULATION RESISTANCE :500 MEGOHMS MIN @ 500V DC .
- 5.DIELECTRIC WITHSTANDING RESISTANCE :1000V AC RMS 50Hz. 1MIN.

MECHANICAL:

- 1.DURRABILITY :750 CYCLES MIN.
- 2.PCB RETENTION PRE-SOLDER :1 LB MIN.

ENVIRONMENTAL:

- 1. STORAGE : -40 $^{\circ}\text{C}$ ~+85 $^{\circ}\text{C}$
- 2. OPERATION : -25 $^{\circ}\text{C}$ ~+80 $^{\circ}\text{C}$

TOLERANCE TABLE	
.0	± 0.30
.00	± 0.20
.000	± 0.05

APPROVED:	DATE:	Ckmtw 深圳市灿科盟实业有限公司 CHANKLEMENT INDUSTRYCO., LTD			
CHECKED:	DATE:	TITLE: RJ45-8P/8C 弯插 带屏蔽 短体 无灯 无弹片 PA46料			
DRAWN: luli-Liu	DATE: 2023-03-23	PART. NO.	R-RJ45R08P-BT00		
		UNIT	mm	SCALE	free
		FILE NO.	Ckmtw-RJ45-0304	REV.	A

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](#)