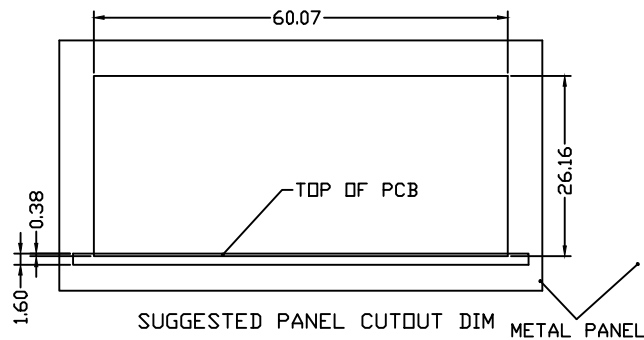
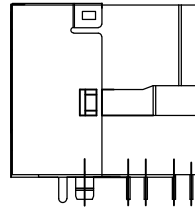


PC Board Layout



MATERIAL:
 HOUSING: PA66, BLACK.
 TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ∅0.46MM
 G / GOLD PLATING

SHIELD: C2680, T=0.20MM, 20 MIN NICKEL PLATING
 NO ALL AREA

MECHANICAL:
 DURABILITY: 750 CYCLES MIN, 12.5MM/MINUTE.
 INSERTION FORCE: 2.2KG.F MAX.
 RETENTION STRENGTH: 7.7KG.F BETWEEN JACK AND PLUG.
 OPERATING TEMPERATURE: -40℃~+85℃.
 STORAGE TEMPERATURE: -40℃~+85℃.
 ALL CRITICAL DIMENSIONS WITH "**"

VOLTAGE: 125 VOLTS AC.
 CURRENT RATING: 1.5AMP.
 DIELECTRIC STRENGTH: 1000 VAC RMS 50HZ OR 60HZ, 1MIN.
 INSULATION RESISTANCE: 500 MEGA OHMS MIN. INITIAL
 AFTER 500V DC FOR 1 MINUTE.
 CONTACT RESISTANCE: SINGLE TERMINAL 30 MILLIOHMS MAX.
 INITIAL 50 MILLIOHMS MAX. AFTER
 DURABILITY TEST.

- 1 ○ ○ J1
 - 2 ○ ○ J2
 - 3 ○ ○ J3
 - 4 ○ ○ J4
 - 5 ○ ○ J5
 - 6 ○ ○ J6
 - 7 ○ ○ J7
 - 8 ○ ○ J8
- PCB SIDE TO PHY
 CABLE SIDE

			GENERAL TOLERANCE	制图 DRAWING	深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD			
			DIM TOL	审核 CHECK	产品名称 TITLE	网络插座	版本 REV.	A
			X.X ±0.30	批准 APPROVAL	产品料号 PART NO.	HC-RJ45-059A-2*4-7	单位 UNITS	mm
1	初版发行		X.XX ±0.20	比例 SCALE	材料 MATERIAL		页次 SHEET	1/1
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE	X.XXX ±0.10	投影 Projection				
			Angle ±3.0°					

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 [HCTL](#) 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](#)