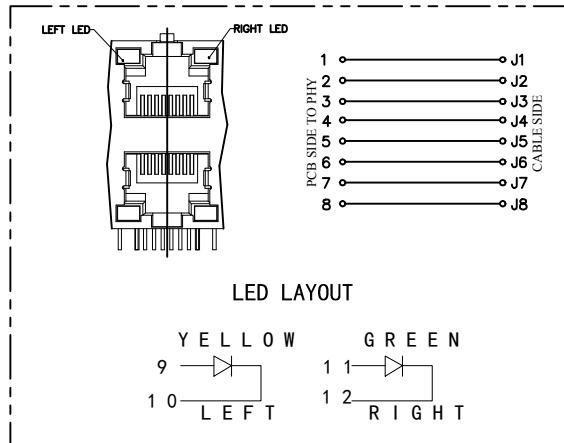


PC Board Layout example



MATERIAL:
HOUSING: PA46, PBT, PA66, BLACK.
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE Ø0.46MM
G / FGOLD PLATING

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

MACHANICAL:
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°C ~ +85°C
STORAGE TEMPERATURE: -40°C ~ +85°C.
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.

LED Specification

Standard LED Color	LED Wavelength	Foward(A)	Foward(V)
Yellow	568nm	20mA	1.85-2.45V
Green	585nm	20mA	1.7-2.2V

PORTS	N	A ± 0.25	B ± 0.25	C ± 0.05
2x8	7	113.82	130.95	113.82
2x6	5	81.30	98.43	81.30
2x4	3	48.78	65.91	48.78
2x3	2	32.52	49.45	32.52
2x2	1	16.26	33.39	16.26

			GENEAL 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				
1	初版发行		X.XX ± 0.20	比 例 SCALE	产品料号 PART NO.	HC-RJ45-059C-2*4-1	单 位 UNITS	mm
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE	X.XXX ± 0.10	投 影 Projection	材 料 MATERIAL		页 次 SHEET	1/1
			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](#) [J0026D01ENL](#) [PC4D0018P](#) [KIT38082NI](#) [8949-B88/6](#) [2-6609208-5](#) [30-8956](#) [30-8964-100](#) [SM85](#) [17-103540](#) [191587](#) [PDI-68-RV](#)
[PHP-8P8C-S-5](#)