



PCB LAYOUT (TOP VIEW)

General Specification
 Current Rating:1.5A DC /Contact, 20mA DC for LED signals
 Voltage Rating:125V AC /Contact, 2.0 volts DC for LED signals
 Operating Environment
 Standard Temperature: -20℃~+70℃
 Industrial Temperature: -40℃~+85℃
 Humidity: 20~70%
 Contact Resistance:≤30mΩ
 Insulation Resistance:≥500MΩ
 Dielectric Strength:500V AC/(50HZ)/Min
 Mating And Unmating Force:3~20N
 Durability:750 Cycles Min

Material Specification
 Housing :Thermo-plastic, UL94V-0.
 Contact :Alloy Copper
 Shield :Alloy Copper
 Please refer to the customer drawing when customer has specified

7	LED灯	树脂/FE	4	NI/AG	
6	外屏蔽	H62	1	NI	
5	内屏蔽	H62	1	NI	
4	长后盖	PA46	1	BLACK	
3	短后盖	PA46	1	BLACK	
2	插针	PHOSPHOR BRONZE	16	FU ⁺	
1	插座	PA46	1	BLACK	
序号	名称	材料	数量	镀层/颜色	备注

网络插座外形图

温州瑞川电子有限公司
 WEN ZHOU RUI CHUAN ELECTRONIC CO., LTD.

绘图: 魏飞 日期: 2022.4.8
 审核: 日期:
 批准: 日期:

一般公差
 30~±0.25
 10~20±0.20
 ~10±0.15
 角度: ±2°
 页面: 1 of 1
 品名: RCH-59-01-21(带灯带弹)
 料号: 590121-8YG00410AB36 (WR00054)
 型号: RJ45 图号:
 版本: 单位:mm 比例: 1:1 纸套: A4

A/0 新出版发行

版次	变更履历	变更单号	绘制	日期	核准	日期
----	------	------	----	----	----	----

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 [RCH](#) 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](#)