



**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°C~+70°C  
 Industrial Temperature: -40°C~+85°C  
 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

网络插座外形图

绘图: 吴鹏飞 日期: 2022.4.6

审核: 陈德 日期:

核准: 日期:

序号	名称	材料	数量	键层/颜色	备注
4	LED灯	树脂/PE	2	NI/AG	
3	后盖	PA66	1	BLACK	
2	插针	PHOSPHOR BRONZE	8	"PU"	
1	塑座	PA46	1	BLACK	

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

品名: RCH-52-42(全塑带灯)黄绿 正负

料号: 5242-8Y(G00010A)B32 (RC01005)

型号: RJ45 图号: 20210904-09

公差: ±0.25 角度: ±2° 版本: 1 of 1 单位:mm 比例: 1:1 纸张:A4

一般公差: 30~ ±0.25 10~30 ±0.30 ~10 ±0.15

版次	变更履历	变更单号	绘制日期	核准日期	该图面供温州瑞川电子有限公司内部使用,不得私自复印
A/0	新出版发行				
1	变更履历				

## 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](#)