



PCB LAYOUT

Specifications:

规格:

Voltage rating:250V AC/DC

额定电压: 250V AC/DC

Current rating:3A AC/DC

额定电流: 3A AC/DC

Withstanding voltage:1000V AC/minute

耐受电压: 1000V AC/分钟

Temperature range:-40°C-+85°C

温度范围: -40°C-+85°C

Insulation resistance: 1000MΩ min

绝缘电阻: 1000MΩ Min

Contact resistance:20mΩ Max

接触电阻: 20mΩ Max

X8821 W R-XX A -N0 SN  
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- 1.Series No
- 2.Category:W-Wafer
- 3.Welding Board Angle:R-Straight 90°
- 4..Row No-Pin No:XX-03P~15P
- 5.TYPE:A
- 6.Material:N0-Nylon66 UL94V-0
- 7.Plating Category:SN-Bright Tin Plating

Poles	Dimensions(mm)	
	A	B
03	5.00	10.00
04	7.50	12.50
05	10.00	15.00
06	12.50	17.50
07	15.00	20.00
08	17.50	22.50
09	20.00	25.00
10	22.50	27.50
11	25.00	30.00
12	27.50	32.50
15	35.00	40.00

X8821WR-XXA-N0SN	Nylon66	Phosphor bronze	X8821H	X8821T
PART NO	Material	Material(PIN)	Suitable XKB Housing	Suitable XKB Terminal

广东星坤科技股份有限公司

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES
Δx	日期				ANGULAR ±5°
Δx					L ≤ 4 ±0.2
Δx					4 < L ≤ 16 ±0.3
					16 < L ≤ 63 ±0.4
					L > 63 ±0.5



DSND	SCALE: N/A	MODEL TYPE: 2.5 mm BTB Style Connector
DWN	VIEW:	PART NO.: X8821WR-XXA-N0SN
CHKD	UNIT: mm/in	DWG NO.: X-X8821WR-XXA-N0SN
APPD	SIZE: A4	

文件工程章

REVISIONS	UNSPECIFIED TOLERANCES
www.helloxkb.com www.helloxkb.cn www.xk-dg.cn	

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

*Click to view products by [XKB](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[0015917161](#) [0022155065](#) [57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [01.001.5753.1](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#)  
[CSU011177004](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#)  
[65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-](#)  
[4853B](#) [71.350.2428.0](#) [733-134](#) [733-162](#) [760-3052](#) [MHR-64-VUAL](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [801-43-002-10-013000](#)  
[801-43-006-10-002000](#) [803-43-024-10-001000](#) [803-93-012-10-001000](#) [8-1437020-4](#) [819-22-004-30-001101](#) [820-22-006-30-001101](#)  
[820-22-008-30-001101](#) [821-22-002-10-001101](#)