



### Specifications :

- Voltage rating: 250 V AC / DC
- Current rating: 3A AC / DC
- Withstanding voltage: 1000V AC/minute
- Temperature range: -25°C~+85°C
- Insulation resistance: ≥1000M Ω
- Contact resistance: ≤10mΩ
- After environmental testing ≤20mΩ

X8821 W V-XX - H2 46 SN  
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① Series No.
- ② Category W-WAFER
- ③ Wedding Board Angle V-Stright 180°
- ④ Row No.-Pin No.: XX-02P~20P
- ⑤ H2:Horse Hooves
- ⑥ Material : 46-PA46; 94V-0
- ⑦ Plating Ca tegory:Sn-Bright Tin Plating

Poles	Dimensions(mm)		Poles	Dimensions(mm)	
	A	B		A	B
02	2.50	7.50	12	27.50	32.50
03	5.00	10.00	13	30.00	35.00
04	7.50	12.50	14	32.50	37.50
05	10.00	15.00	15	35.00	40.00
06	12.50	17.50	16	37.50	42.50
07	15.00	20.00	17	40.00	45.00
08	17.50	22.50	18	42.50	47.50
09	20.00	25.00	19	45.00	50.00
10	22.50	27.50	20	47.50	52.50
11	25.00	30.00			

X8821WV-XXH2-46SN	PA46 UL 94V-0	Brass	Tin-Plated	X8821H
PART NO	Material	Material(pin)	Finish(pin)	Suitable XKB Terminal

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	ANGULAR	±5°
ΔX					L ≤ 4	±0.2
ΔX					4 < L ≤ 16	±0.3
ΔX					16 < L ≤ 63	±0.4
					L > 63	±0.5
REVISIONS						UNSPECIFIED TOLERANCES
www.helloxkb.com www.helloxkb.cn www.xk-dg.cn						



DSND		SCALE: N/A	MODEL TYPE:
DWN		VIEW:	X8821WV-XXH2-46SN
CHKD		UNIT: mm/in	PART NO.: 2.5mm Crimp Style Connectors
APPD		SIZE: A4	DWG NO.: X-X8821WV-XXH2-46SN
XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			WEIGHT SHEET REVISION
			1/1 A0

## 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 :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#)  
[63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#)  
[65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67095-007LF](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#)  
[70-4853B](#) [707-5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [FCN-367T-T012/H](#) [80.063.4001.1](#)  
[800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-](#)  
[001000](#)