



Recommended P.C.B Layout
General Tolerance ±0.05

Specifications :

- Voltage rating: 100V AC / DC
- Current rating: 2A AC / DC
- Withstanding voltage: 800V AC/minute
- Temperature range: -25°C~+85°C
- Insulation resistance: ≥1000M Ω
- Contact resistance: ≤10mΩ
- After environmental testing: ≤20mΩ

X2016 W R-XX - XX SN
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

- ① Series No.
- ② Category : W-WAFER
- ③ Wedding Board Angle : R-S tright 90°
- ④ Row No.-Pin No.: XX-02P~20P
- ⑤ Material : N0-PA66;46-PA46 94V-0
- ⑥ Plating Category: Sn-Bright Tin Plating;V01-Gold Flash

Poles	Dimensions(mm)			Poles	Dimensions(mm)		
	A	B	C		A	B	C
02	2.00	6.00	5.00	12	22.00	26.00	25.00
03	4.00	8.00	7.00	13	24.00	28.00	27.00
04	6.00	10.00	9.00	14	26.00	30.00	29.00
05	8.00	12.00	11.00	15	28.00	32.00	31.00
06	10.00	14.00	13.00	16	30.00	34.00	33.00
07	12.00	16.00	15.00	17	32.00	36.00	35.00
08	14.00	18.00	17.00	18	34.00	38.00	37.00
09	16.00	20.00	19.00	19	36.00	40.00	39.00
10	18.00	22.00	21.00	20	38.00	42.00	41.00
11	20.00	24.00	23.00				

X2016WV-XX-46SN	PA46 UL 94V-0	Brass	Tin-Plated	X2016H
X2016WV-XX-N0SN	Nylon 66 UL 94V-0			
PART NO	Material	Material(pin)	Finish(pin)	Suitable XKB Terminal

广东星坤科技股份有限公司

生效

ΔX
ΔX
ΔX
MARK

日期

DESCRIPTION

REVISIONS

DATE REVISED APPROVED UNSPECIFIED TOLERANCES

文件工程章

DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE: X2016WR-XX-46SN
DWN	DATE	VIEW:	PART NO.: 2.0mm Crimp Style Connectors
CHKD	DATE	UNIT: mm/in	DWG NO.:
APPD	DATE	SIZE: A4	
XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			WEIGHT 1.0g
			SHEET 1/1
			REVISION 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](#) [00-9021-0611-00-339](#) [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](#)