



**Specifications :**

- Voltage rating: 200V AC / DC
- Current rating: 1A AC / DC
- Withstanding voltage: 500V AC/minute
- Temperature range:  $-25^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
- Insulation resistance:  $\geq 100\text{M}\Omega$
- Contact resistance:  $\leq 40\text{m}\Omega$
- After environmental testing:  $\leq 80\text{m}\Omega$

X1255 WRS-XX A-LP-XX

- Series No.
- Category : W-WAFER
- Welding Board Angle : R-Straight  $90^{\circ}$
- Welding Way: S-SMT
- Row No.-Pin No.: XX-02P~14P
- Plug the Pin & Special NO: A-Double Dole
- Material : LP-LCP 94V-0
- Planting Category: V01: All Gold Flash; SW-Matte Tin Plating

Poles	Dimensions(mm)		
	A	B	C
02	6.00	1.25	3.30
03	7.25	2.50	4.55
04	8.50	3.75	5.80
05	9.75	5.00	7.05
06	11.00	6.25	8.30
08	13.50	8.75	10.80
09	14.75	10.00	12.05
10	15.00	11.25	13.30
11	16.00	12.50	14.55
12	18.50	13.75	15.80
13	19.75	15.00	17.05
14	21.00	16.25	18.30

PART NO	Material	Material(Pin&Solder Tab)	Finish(Pin)	Suitable XKB Terminal
X1255WRS-XXA-LP5WBK	LCP UL 94V-0	Brass	Tin-Plated Black	X1255H
X1255WRS-XXA-LP01			Gold-Flash	
X8827WRS-XXA-LP5W			Tin-Plated	

广东星坤科技股份有限公司

生效

日期

文件工程章

REVISIONS	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES
ANGLAR				$\pm 5^{\circ}$
$L \leq 4$				$\pm 0.2$
$4 < L \leq 16$				$\pm 0.3$
$16 < L \leq 63$				$\pm 0.4$
$L > 63$				$\pm 0.5$

DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE: X1255WRS-XXA-LPXX
DWN	DATE	VIEW:	PART NO.: 1.25mm 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](#) [582553-1](#) [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](#) [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](#) [M90C108951C](#) [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](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-001000](#)  
[803-43-024-10-001000](#)