



Recommended PCB Layout(Top view)  
Tolerance:±0.05mm

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:-25°C-+105°C  
温度范围: -25°C-+105°C  
Insulation resistance:≥1000MΩ  
绝缘电阻: ≥1000MΩ  
Contact resistance:≤20mΩ  
接触电阻: ≤20mΩ

- X8821 W V - XX L R - LP SN  
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧
1. Series No
  2. Category:W-Wafer
  3. Welding Board Angle:V-Stright 180°
  4. Row No.Pin No:XX-02~16Pin
  5. Special No:L-With Lock
  6. Special No:R-DIP 2.2mm
  7. Material:LP-LCP UL94V-0 ,Natural  
CAP:LCP UL94V-0 ,Natural
  8. Plating:SN- Tin Plated

Poles	Dimensions (mm)			Poles	Dimensions (mm)		
	A	B	C		A	B	C
02	2.50	6.10	7.50	10	22.50	26.10	27.50
03	5.00	8.60	10.00	11	25.00	28.60	30.00
04	7.50	11.10	12.50	12	27.50	31.10	32.50
05	10.00	13.60	15.00	13	30.00	33.60	35.00
06	12.50	16.10	17.50	14	32.50	36.10	37.50
07	15.00	18.60	20.00	15	35.00	38.60	40.00
08	17.50	21.10	22.50	16	37.50	41.10	42.50
09	20.00	23.60	25.00				

X8821W-XXLR-LPSN	LCP	Brass	X8821H
PART NO	Material	Material(Pin)	Suitable XKB Housing

DSND		SCALE: N/A	MODEL TYPE: 2.5mm Crimp Style Connector
DWN		VIEW:	PART NO.: X8821WV-XXLR-LPSN
CHKD		UNIT: mm/in	DWG NO.: X-X8821WV-XXLR-LPSN
APPD		SIZE: A4	



XKB INDUSTRIAL PRECISION CO.,LIMITED

WEIGHT	SHEET	REVISION
	1/1	A0

广东星坤科技股份有限公司

生	日期
数	日期

文件工程章

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

## 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](#) [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](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#)  
[65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#)  
[M90C108951C](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-](#)  
[3052](#) [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](#)  
[803-43-024-10-001000](#)