



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~+105°C  
 温度范围: -40°C~+105°C  
**Insulation resistance:**≥1000MΩ  
 绝缘电阻: ≥1000MΩ  
**Contact resistance:**≤20mΩ  
 接触电阻: ≤20mΩ  
**Material:**PA6T UL94V-0  
 材质: PA6T UL94V-0  
**Plating Category:**1U"Gold  
 镀层: 1U"Gold  
**Reflow soldering temperature:**260±5°C, 10S  
 回流焊温度: 260±5°C, 10S

X6521 W R S - 2xXX H - C60 D75  
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

- Series No
- Category:W-Wafer
- Welding Board Angle:R-Stright 90°
- Row No.Pin No:2xXX-2x01~2x40P
- Plastic Height:H=2.5mm
- Pin Length:C=6.0mm
- Pin Length:D=7.5mm

X6521WRS-2xXXH-C60D75	PA6T	Brass	X6521F
PART NO	Material	Material(Pin)	Suitable XKB Female

DSND		SCALE: N/A	MODEL TYPE: 2.54mm BTB Connector
DWN		VIEW:	PART NO.: X6521WRS-2xXXH-C60D75
CHKD		UNIT: mm/in	DWG NO.: X-X6521WRS-2xXXH-C60D75
APPD		SIZE: A4	WEIGHT
XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			SHEET
			REVISION
			1/1
			A0



ANGLAR	±5°
L ≤ 4	±0.2
4 < L ≤ 16	±0.3
16 < L ≤ 63	±0.4
L > 63	±0.5
UNSPECIFIED TOLERANCES	

广东星坤科技股份有限公司

Δ*	日期
ΔX	
Δ效	

文件工程章

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED
	REVISIONS			

## 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](#)