



P.C.B LAYOUT

■ Specifications :

- Voltage rating: 250VAC / DC
- Current rating: 3A AC / DC
- Withstanding voltage: 1000V AC/minute
- Temperature range: -40 to +105
- Insulation resistance: ≥1000M Min
- Contact resistance: ≤20M Max
- Material: PA6T 94V-0
- Planting Category: 1U"Gold
- Wave soldering temperature: 255 ± 5°C, 10s

X6521 F V S- 2\*XX - C43 D65

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① Series No.
- ② Category: F-Female
- ③ Welding Board Angle: V-Straight 180 °
- ④ Welding Way: S-SMT
- ⑤ Row No -Pin No : 2\*XX-2\*01P-40P
- ⑥ Plastic height: C=4.3mm
- ⑦ Pin length: D=6.5mm

X6521FV-2*XX-C43D65	PA6T 94V-0	Brass	1U"Gold	X6521W
PART NO	Material	Material(Pin)	Finlsh(Pin)	Suitable XKB Terminal

For and on behalf of  
**XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED**  
**香港星坤工業精密有限公司**

△ X					ANGULAR	± 5°
△ X					L ≤ 4	± 0.2
△ X					4 < L ≤ 16	± 0.3
MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	16 < L ≤ 63	± 0.4
					L > 63	± 0.5

REVISIONS  
 Authorized Signature(s)

DSND		DATE		SCALE: N/A	MODEL TYPE: X6521FV-2*XX-C43D65
DWN		DATE		VIEW:	PART NO.:
CHKD		DATE		UNIT: mm	2.54mm Crimp Style Connectors
APPD		DATE		SIZE: A4	DWG NO.:

XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			WEIGHT	SHEET	REVISION
			1.0g	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](#) [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](#)