



Recommended P.C.B  
Layout (±0.05)

### Technical Data

Pin(outer sleeve):Brass,machined CuZn38Pb2

Insulator:PPS UL94V-0 colour:black

Current rating:3Amps

Mating pin ∅:0.50mm

Mechanical life:min 500cycles

Contact resistance:max 10mΩ

Dielectric strength:min 1000V RMS

Operating temperature:-40°C to+105°C

Soldering temperature:+255°C

X5511W V- XX -C35 D35-1000

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① Series.N0.
- ② Category : W-Wafer
- ③ Welding Board Angle : V-Straight 180°
- ④ Row No-Pin No:XX-01P-XXP
- ⑤ Pin Length :C=3.5mm
- ⑥ Pin Length :D=3.5mm
- ⑦ 1000:Type1000

X5521WV-XX-C35D35-1000	PPS 94V-0	Brass	Tin Gold 1u"	X5511F
PART NO	Material	Material(Terminal)	Finish(Terminal)	Mates With XKB Pin Header

广东星坤科技股份有限公司

生效

日期

文件工程章

Δx									
Δx									
Δx									
MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES				

DSND		DATE		SCALE: N/A	MODEL TYPE: X5511WV-XX-C35D35-1000
DWN		DATE		VIEW:	PART NO.:
CHKD		DATE		UNIT: mm	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](#) [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](#)