

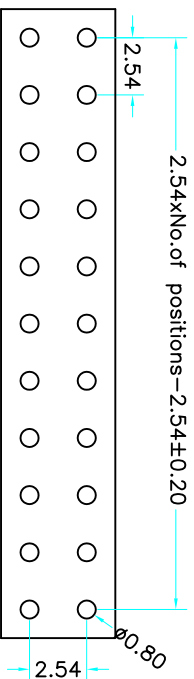
**Technical Data**  
 Pin(outer sleeve):Brass,machined CuZn38Pb2  
 Insulator:PPS UL94V-0 colour:black  
 Current rating:3Amps  
 Mating pin Ø:0.60/0.46mm  
 Mechanical life:min 500cycles  
 Contact resistance:max 10mΩ  
 Dielectric strength:min 1000V RMS  
 Operating temperature:-40°C to+105°C  
 Soldering temperature:+255°C

**X5521W V-2\*XX -C40 D40-1196**

- 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:2\*XX-01P-XXP
- ⑤ Pin Length :C=4.0mm
- ⑥ Pin Length :D=4.0mm
- ⑦ 1196::Type1196

Recommended P.C.B  
 Layout (±0.05)



X5521WV-2*XX-C40D40-1196	PPS 94V-0	Brass	Tin Gold 1u"	X5521F
PART NO	Material	Material(Terminal)	Finish(Terminal)	Mates With XKB Pin Header

ΔX		ANGULAR	±5°	DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE:
ΔX		L ≤ 4	±0.2	DWN	DATE	VIEW:	X5521WV-2*XX-C40D40-1196
ΔX		4 < L ≤ 16	±0.3	CHKD	DATE	UNIT: mm	PART NO.:
ΔX		16 < L ≤ 63	±0.4	APPD	DATE	SIZE: A4	DWG NO.:
MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES		

## 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](#) [0009485154](#) [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](#) [644827-2](#) [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](#) [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](#)  
[800-90-010-10-002000](#) [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](#)