



**SPECIFICATIONS**  
 Current Rating: 1.0 Amps  
 Withstanding Voltage: AC 500V  
 Insulation Resistance: 1000MΩ Min  
 Contact Resistance: 20mΩ Max  
 Operation Temperature: -40° to +105°  
 Insulator Material: Polyester (UL94V-0)  
 Contact Material: Phosphor bronze  
 Standard: PA6T  
 Contact Plating: Gold Flash  
 Max. Processing Temp: 240°C for 30-60 seconds  
 (260°C for 5 seconds)

REV.	DESCRIPTION	ECN NO.	NAME	DATE

P/N	PIN	DIM.A	DIM.B
B127US-WS1P	1	0.00	1.27
B127US-WS2P	2	1.27	2.54
B127US-WS3P	3	2.54	3.81
B127US-WS4P	4	3.81	5.08
B127US-WS5P	5	5.08	6.35
B127US-WS6P	6	6.35	7.62
B127US-WS7P	7	7.62	8.89
B127US-WS8P	8	8.89	10.16
B127US-WS9P	9	10.16	11.43
.....	.....	.....	.....
B127US-WS50P	50	(PIN-1)x1.27	(PIN)x1.27

RECOMMEND P.C.B LAYOUT  
 PCB TOLERANCE: ±0.05 (TOP VIEW)

GENERAL TOLERANCE	DONGGUAN BAOXUN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD				
DIM. TOL.	TITLE: 1.27FH H4.3 2xNPin SMT U型 PC4.8 PB4.6 6T				
X ±0.30	DWG. NO.: B127US-WSNP		DRAWN: MAX		
X.X ±0.25	PART NO.: B127US-WSNP		CHECKED: ELLA		
X.XX ±0.15	UNIT: mm	SCALE: none	SHEET: 1 of 1	DWG. SIZE: A4	LAYER: bxconn
X.XXX ±0.15	APPROVED: WILL				
GENERAL ANGLE: ±3°					



## 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 [BXCONN](#) 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](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-](#)  
[5028](#) [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](#)