

1

2

3

4

5

A

B

C

D

E

REV.	DESCRIPTION	ECN NO.	NAME	DATE

$(B+0.4)\pm0.3$

$A\pm0.1$

1.27 ± 0.1

3.00 ± 0.15

SPECIFICATIONS

Current Rating: 1.0 Amps

Withstanding Voltage:AC 500V

Insulation Resistance:1000MQ Min

Contact Resistance:20mΩ Max

Operation Temperature:-40*to+105*

Insrlator Material:Polyester(UL94V-0)

Contact Material:Phosphor bronze

Standard:PA6T

Contact Plating:Gold Flash

Max.Processing Temp:240°C for30-60seconds

(260°C for5seconds)

P/N	PIN	DIM.A	DIM.B
B127UP-ZS1P	1	0.00	1.27
B127UP-ZS2P	2	1.27	2.54
B127UP-ZS3P	3	2.54	3.81
B127UP-ZS4P	4	3.81	5.08
B127UP-ZS5P	5	5.08	6.35
B127UP-ZS6P	6	6.35	7.62
B127UP-ZS7P	7	7.62	8.89
B127UP-ZS8P	8	8.89	10.16
B127UP-ZS9P	9	10.16	11.43
.....			
B127UP-ZS50P	50	(PIN-1)x1.27	(PIN)x1.27

1.27 ± 0.1

Pin 0.45*0.15

2.40 ± 0.2

4.30 ± 0.15

1.27

1.27

$\phi 0.60$

A

RECOMMEND P.C.B LAYOUT

PCB TOLERANCE:±0.05 (TOP VIEW)

GENERAL TOLERANCE		DONGGUAN BAOXUN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD		BXCONN®		
DIM.	TOL.	TITLE: 1.27FH H4.3 2xPin 180度 W3.0 U型 PC2.4 6T				
X	±0.30	DWG. NO.: B127UP-ZSNP				DRAWN: MAX
X.X	±0.25	PART NO.: B127UP-ZSNP				CHECKED: ELLA
X.XX	±0.15	UNIT: mm				SCALE: none
X.XXX	±0.15	SHEET: 1 of 1		DWG. SIZE: A4		
GENERAL	ANGLE: ±3°	LAYER: bxconn		APPROVED: WILL		

1

2

3

4

5

A

B

C

D

E

REV.	DESCRIPTION	ECN NO.	NAME	DATE

</

</

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 :

[892-18-020-10-001101](#) [0010894062](#) [0010977306](#) [0015477636](#) [0015917161](#) [0022104068](#) [0022121042](#) [0022155065](#) [0022281023](#) [57102-F02-18ULF](#) [PCN6B-10P-2.5DS](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [0015911208](#) [01.001.5753.1](#) [0022285048](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#)
[CSU011177004](#) [622-0430](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#)
[65817-010LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-5028](#)
[71.350.2428.0](#) [733-134](#) [733-162](#) [760-3052](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#)
[803-43-024-10-001000](#)