

RoHS

SPECIFICATIONS

Rated Current:3.0AMP

Contact Resistance:20mΩ Max

Withstand Voltage:1000V AC/DC

Insulation Resistance:1000MΩ Min

Operation Temperature:−40°c to +105°c

Contact Material:Brass

Contact Plating:Au Over Ni

Insulator Material:Polyester(UL94V−0)

Standard:PA6T

Max.Processing Temp: 230°C for 30−60 seconds

(260°C for 10 seconds)

Recommended P.C.B Layout(Top Side)

(PCB BOARD TOLERANCE±0.05)

2.54

2.54x(N−1)Positions

2.54xNo.of Positions+0.4±0.3

2.54x(N−1)Positions±0.15

W±0.15

1P 2P

2.54

2.54x(N−1)Positions

2.54±0.1

0.64x0.4

H±0.15

PC±0.25

Dimension antitheses list

ITEM	PB	PC	PW	H	W
001		3.0		8.5	2.5
002					

		OPERATION		DRAW			SCALE	FIT	深圳市连盛精密连接器有限公司			
							UNIT	mm				
				CHECK			SIZE	A4			PART NO.	1020300249
							SHEET	1/1				
REV	DATE	MODIFICATION DESCRIPTION	CHANGE	DIM	TOL	APPROVE	PROJ.		TITLE:	2.54FH H=8.5 W=2.5 1*12P DIP PC3.0 Y型	AU1U 青铜 PA6T	

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 [Liansheng](#) *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](#)