



Recommended PCB Layout

NOTE:

MATERIAL

HOUSING: PA6T BK UL94V-0

CONTACT: Brass (H65).

CONTACT PLATING: GOLD over Ni.

ELECTRICAL

CURRENT RATING: 3AMP.

VOLTAGE RATING: 250V AC/DC.

CONTACT RESISTANCE: 20mΩ MAX.

INSULATION RESISTANCE: 1000MΩ MIN.

ENVIRONMENTAL

TEMPERATURE RANGE: -40° C TO +105° C.

DIMENSION TABLE

注: 1*40P A尺寸不用减去0.25mm

Circuits	Dimension		Circuits	Dimension		Circuits	Dimension	
	A	B		A	B		A	B
1 X 2	5.08	2.54	1 X 15	38.10	35.56	1 X 28	71.12	68.58
1 X 3	7.62	5.08	1 X 16	40.64	38.10	1 X 29	73.66	71.12
1 X 4	10.16	7.62	1 X 17	43.18	40.64	1 X 30	76.20	73.66
1 X 5	12.70	10.16	1 X 18	45.72	43.18	1 X 31	78.74	76.20
1 X 6	15.24	12.70	1 X 19	48.26	45.72	1 X 32	81.28	78.74
1 X 7	17.78	15.24	1 X 20	50.80	48.26	1 X 33	83.82	81.28
1 X 8	20.32	17.78	1 X 21	53.34	50.80	1 X 34	86.36	83.82
1 X 9	22.86	20.32	1 X 22	55.88	53.34	1 X 35	88.90	86.36
1 X 10	25.40	22.86	1 X 23	58.42	55.88	1 X 36	91.44	88.90
1 X 11	27.94	25.40	1 X 24	60.96	58.42	1 X 37	93.98	91.44
1 X 12	30.48	27.94	1 X 25	63.50	60.96	1 X 38	96.52	93.98
1 X 13	33.02	30.48	1 X 26	66.04	63.50	1 X 39	99.06	96.52
1 X 14	35.56	33.02	1 X 27	68.58	66.04	1 X 40	101.60	99.06

RoHS2.0

本图纸知识产权及版权归深圳市永丰盈电子有限公司所有,未经书面许可不准擅自传阅、复制和修改。本公司保留法律追究的权力。

类别	排针	料号	CS-1109-1XXX(L11.5)		
版本	A/0	设计	李文畅	X.X	±0.20
制定部门	工程部	绘制	李文畅	X.XX	±0.10
工程图号	CST-1109	审核	姚培柱	X.XXX	±0.05
制定日期	2019/05/21	核准	周中湖	X.XXXX	±0.01

材料	单位	mm	SHEET 1 OF 1	
颜色	比例	1:1	修改内容	修改日期
画法	数量			
CST 深圳市永丰盈电子有限公司 ShenZhenYongFengYing ELECTRONICS CO.,LTD.			①	
			②	
			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 [Yongfengying Electronics](#) 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](#) [68645-018](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-](#)
[4853B](#) [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](#)