



Recommended PCB Layout

NOTE:

MATERIAL
 HOUSING: GLASS-REINFORCED THERMOPLASTIC UL 94V-0.
 CONTACT: COPPER ALLOY.
 CONTACT PLATING: GOLD OR TIN OVER NICKEL.
 ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 3AMP.
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 600VAC MIN.
 CONTACT RESISTANCE: 20mΩMAX.
 INSULATION RESISTANCE: 1000MΩMIN.
 ENVIRONMENTAL
 TEMPERATURE RANGE: -25°C TO +85°C.

DIMENSION TABLE:

Circuits	Dimension		Circuits	Dimension		Circuits	Dimension	
	A	B		A	B		A	B
2 * 2	4.00	2.00	2 * 15	30.00	28.00	2 * 28	56.00	54.00
2 * 3	6.00	4.00	2 * 16	32.00	30.00	2 * 29	58.00	56.00
2 * 4	8.00	6.00	2 * 17	34.00	32.00	2 * 30	60.00	58.00
2 * 5	10.00	8.00	2 * 18	36.00	34.00	2 * 31	62.00	60.00
2 * 6	12.00	10.00	2 * 19	38.00	36.00	2 * 32	64.00	62.00
2 * 7	14.00	12.00	2 * 20	40.00	38.00	2 * 33	66.00	64.00
2 * 8	16.00	14.00	2 * 21	42.00	40.00	2 * 34	68.00	66.00
2 * 9	18.00	16.00	2 * 22	44.00	42.00	2 * 35	70.00	68.00
2 * 10	20.00	18.00	2 * 23	46.00	44.00	2 * 36	72.00	70.00
2 * 11	22.00	20.00	2 * 24	48.00	46.00	2 * 37	74.00	72.00
2 * 12	24.00	22.00	2 * 25	50.00	48.00	2 * 38	76.00	74.00
2 * 13	26.00	24.00	2 * 26	52.00	50.00	2 * 39	78.00	76.00
2 * 14	28.00	26.00	2 * 27	54.00	52.00	2 * 40	80.00	78.00

RoHS2.0

本图纸知识产权及版权由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利。

类别	排母	料号	CS-1193SDIG-2X7SMT (H4. 3)			材料	单位	mm	SHEET 1 OF 1		
版本	A/0	设计	LIWENCHANG	X.X	±0.40	颜色	比例	1:1	▲1	修改内容	修改日期
制定部门	工程部	绘制	LIWENCHANG	X.XX	±0.30	画法	数量		▲1		
工程图号	CS-1193	审核	CHENIMNGBING	X.XXX	±0.20				▲2		
制定日期	2020/07/01	核准	CUIMIN	X.XXXX	±0.10				▲3		

CST 深圳市永丰盈电子有限公司
 ShenZhenYongFengYing ELEECTRONICS CO.,LTD.