



PCB LAYOUT

**SPECIFICATION:**

Current Rating: 1.5AMP  
 Contact Resistance: 20m Ω (max)  
 Insulation Resistance: 1000M Ω Min at 500V DC  
 Dielectric Strength: 500V AC Per 1 Minute  
 Operating Temperature: -40 °C TO +105 °C

**MATERIALS:**

Insulator: Nylon66 or 6T+30% Glass Fiber, UL94V-0  
 Contact: Brass  
 Contact plated: Gold Over Nickel

Poles	Part No.	Dimension mm		
		A	B	C
10	300-2S-10P	17.34	16.24	8.00
12	300-2S-12P	19.34	18.24	10.00
14	300-2S-14P	21.34	20.24	12.00
16	300-2S-16P	23.34	22.24	14.00
18	300-2S-18P	25.34	24.24	16.00
20	300-2S-20P	27.34	26.24	18.00
24	300-2S-24P	31.34	30.24	22.00
26	300-2S-26P	33.34	32.24	24.00
30	300-2S-30P	37.34	36.24	28.00
34	300-2S-34P	41.34	40.24	32.00
40	300-2S-40P	47.34	46.24	38.00
44	300-2S-44P	51.34	50.24	42.00
50	300-2S-50P	57.34	56.24	48.00

TOLERANCE TABLE	
.0	±0.20
.00	±0.10
.000	±0.05

APPROVED:	DATE:	深圳市灿科盟实业有限公司 CHANKLEMENT INDUSTRY CO., LTD									
CHECKED:	DATE:										
DRAWN:	DATE:	TITLE: 300-2S-XP									
LYF	2008-07-17	<table border="1"> <tr> <td>P/N</td> <td>SCALE</td> <td>REV.</td> </tr> <tr> <td>UNIT mm</td> <td>free</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>FILE NO. Ckmtw-300-0006</td> <td></td> <td>/</td> </tr> </table>	P/N	SCALE	REV.	UNIT mm	free	A	FILE NO. Ckmtw-300-0006		/
P/N	SCALE	REV.									
UNIT mm	free	A									
FILE NO. Ckmtw-300-0006		/									

## 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 [Cankemeng](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#)  
[63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#)  
[65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67095-007LF](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#)  
[70-4853B](#) [707-5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [FCN-367T-T012/H](#) [80.063.4001.1](#)  
[800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-](#)  
[001000](#)