



**PCB LAYOUT**

**SPECIFICATION:**  
 Current Rating: 3.0AMP  
 Contact Resistance: 20m Ω (max)  
 Insulation Resistance: 1000M Ω Min at 500V DC  
 Dielectric Strength: 500V AC Per 1 Minute  
 Operating Temperature: -40℃ TO +105℃

**MATERIALS:**  
 Insulator: P.B.T.+30% Glass Fibre(U.L 94V-0)  
 Contact: Brass  
 Contact plated: Gold Over Nickel

Poles	Part No.	Dimension mm		
		A	B	C
6	300R-6P	15.22	13.02	5.08
8	300R-8P	17.76	15.56	7.62
10	300R-10P	20.30	18.10	10.16
12	300R-12P	22.84	20.64	12.70
14	300R-14P	25.38	23.18	15.24
16	300R-16P	27.92	25.72	17.78
20	300R-20P	33.00	30.80	22.86
26	300R-26P	40.62	38.42	30.48
30	300R-30P	45.70	43.50	35.56
34	300R-34P	50.78	48.58	40.64
40	300R-40P	58.40	56.20	48.26
44	300R-44P	63.48	61.28	53.34
50	300R-50P	71.10	68.90	60.96
60	300R-60P	83.80	81.60	73.66
64	300R-64P	88.88	86.68	78.74

**TOLERANCE TABLE**

.0	±0.30
.00	±0.20
.000	±0.05

APPROVED:	DATE:	TITLE: 300R-XP			
CHECKED:	DATE:	CLIENT P/N /			
DRAWN:	DATE:	UNIT	mm	SCALE	free
LYP	2008-04-07	FILE NO.	Chkwtw-300-0002	REV.	A

深圳市灿科盟实业有限公司  
 CHANKEMENG INDUSTRY CO., LTD

## 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 :

[95000-104TRLF](#) [10135584-644402LF](#) [DF62W-EP2022PCA](#) [95000-106TRLF](#) [DF62W-2022SCA](#) [DF62W-EP2022PC](#) [2203348](#) [DF62W-2022SC](#) [1084018](#) [1029039](#) [1084017](#) [802-10-012-10-002000](#) [1112640](#) [1112639](#) [891-007-9SS-BST1T](#) [000-34000](#) [0008550134](#) [0009482033](#) [0009507031](#) [57102-F02-18ULF](#) [57102-S06-03LF](#) [57202-S52-04LF](#) [PCN6-15S-2.5E](#) [0039019024](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [0009485154](#) [0009508121](#) [0022285053](#) [0050291907](#) [018731A](#) [LY20-4P-DT1-P1E-BR](#) [02.125.8002.8](#) [60101931](#) [60598-1 \(Cut Strip\)](#) [M1625-3R/100](#) [61062-3](#) [61082-181009](#) [CSU011177004](#) [636-1427](#) [638009-1](#) [641938-9](#) [641991-4](#) [644168-1](#) [644827-2](#) [647662-1](#) [65039-019ELF](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#)