



**SPECIFICATION:**

Current Rating: 2.0AMP  
 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: Nylon 6T Glass Fibre (UL 94V-0)  
 Contact: Brass  
 Contact plated: Gold Over Nickel

CONTACTS	PART NO.	A	B	C
10	310-2S-10P	10.0	25.9	8.0
12	310-2S-12P	12.0	27.9	10.0
14	310-2S-14P	14.0	29.9	12.0
16	310-2S-16P	16.0	31.9	14.0
20	310-2S-20P	20.0	35.9	18.0
22	310-2S-22P	22.0	37.9	20.0
24	310-2S-24P	24.0	39.9	22.0
26	310-2S-26P	26.0	41.9	24.0
30	310-2S-30P	30.0	45.9	28.0
32	310-2S-32P	32.0	47.9	30.0
34	310-2S-34P	34.0	49.9	32.0
40	310-2S-40P	40.0	55.9	38.0
44	310-2S-44P	44.0	59.9	42.0
50	310-2S-50P	50.0	65.9	48.0

**TOLERANCE TABLE**

.0	±0.30
.00	±0.20
.000	±0.05

APPROVED:

DATE:

CHECKED:

DATE:

DRAWN:

DATE:

YAN

2011-12-12

TITLE:

310-2S-XP 长耳

CLIENT P/N B-3102SXXP-A000

UNIT mm SCALE Free

FILE NO. Chmtw-310-00010 REV. A

**Chmtw** 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](#)