



SPECIFICATIONS
 Current rating: 3A AC/DC
 Voltage rating: 250V AC/DC
 Contact resistance: 20mΩ max.
 Withstand voltage: 1000V AC/min
 Insulation resistance: 1000MΩ/min.
 Temperature range: -25°C~+85°C
 Applicable PC board thickness: 0.063"(1.6)

Material:
 Part No: 2~16
 Post: Brass, Tin/plated
 Base: Nylon66 UL94V-2

| Poles | Part No. | Dimension mm | |
|-------|-----------|--------------|-------|
| | | A | B |
| 2 | 2501S-2P | 2.50 | 7.50 |
| 3 | 2501S-3P | 5.00 | 10.00 |
| 4 | 2501S-4P | 7.50 | 12.50 |
| 5 | 2501S-5P | 10.00 | 15.00 |
| 6 | 2501S-6P | 12.50 | 17.50 |
| 7 | 2501S-7P | 15.00 | 20.00 |
| 8 | 2501S-8P | 17.50 | 22.50 |
| 9 | 2501S-9P | 20.00 | 25.00 |
| 10 | 2501S-10P | 22.50 | 27.50 |
| 11 | 2501S-11P | 25.00 | 30.00 |
| 12 | 2501S-12P | 27.50 | 32.50 |
| 13 | 2501S-13P | 30.00 | 35.00 |
| 14 | 2501S-14P | 32.50 | 37.50 |
| 15 | 2501S-15P | 35.00 | 40.00 |
| 16 | 2501S-16P | 37.50 | 42.50 |

TOLERANCE TABLE

| | |
|------|-------|
| .0 | ±0.30 |
| .00 | ±0.20 |
| .000 | ±0.05 |

APPROVED: _____
DATE: _____

CHECKED: _____
DATE: _____

DRAWN: YAN

深圳市如科盟实业有限公司
CKM T W CHANKLEMENT INDUSTRY CO., LTD

TITLE: 2501S-XP 3TK

PROD. P/N /

UNIT mm **SCALE** free

FILE NO. CKMtw-2501-0016 **REV.** A **KL00**

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](#)