



### ■ 技术参数 SPECIFICATIONS

- ◆ 适用线规：AWG#28~#32
- ◆ Applicable Wire: AWG#28~#32
- ◆ 额定电压：125V DC,AC(rms)
- ◆ Rated voltage: 125V DC,AC(rms)
- ◆ 额定电流：1A
- ◆ Rated Current: 1A
- ◆ 耐压值：500V AC/minute
- ◆ Withstand voltage: 500V AC/min.
- ◆ 工作温度：-25°C ~ +85°C
- ◆ Working Temp：-25°C ~ +85°C
- ◆ 绝缘电阻：≥1000 MΩ
- ◆ Insulation resistance: ≥1000 MΩ
- ◆ 接触电阻：≤20mΩ
- ◆ Contact resistance: ≤20mΩ

DIM. Poles	DIM A	DIM B	DIM C
2	4.25	3.05	1.25
3	5.50	4.30	2.50
4	6.75	5.55	3.75
5	8.00	6.80	5.00
6	9.25	8.05	6.25
7	10.50	9.30	7.50

DIM. Poles	DIM A	DIM B	DIM C
8	11.75	10.55	8.75
9	13.00	11.80	10.00
10	14.25	13.05	11.25
11	15.50	14.30	12.50
12	16.75	15.55	13.75
13	18.00	16.80	15.00

DIM. Poles	DIM A	DIM B	DIM C
14	19.25	18.05	16.25
15	20.50	19.30	17.50
16	21.75	20.55	18.75

P.C.B Layout

②	PIN	—	Phosphor bronze	Ag-PLATED		
①	Base	—	PA46	Thermoplastic		
ITEM	PART NAME	TER.NO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING	REMARK
APPROVALS						
DRAWN		JIANKUN.LU		DATE 2015.03.17		

ELECTRONICS CO.,LTD  
 TITLE: Bar Connector Series  
 PART NO.: 1.25T-1P-WP

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			
TOLERANCES ARE: 30~80μ ±0.30 ANGLE ±2° UNIT: mm SCALE: 1:1 PROJ:  SHEET 1 OF 1						

## 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 [HRO parts](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [009176003701906](#) [01.001.5753.1](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#)  
[CSU011177004](#) [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](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#)  
[M90C108951C](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-](#)  
[3052](#) [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](#)  
[803-43-024-10-001000](#)