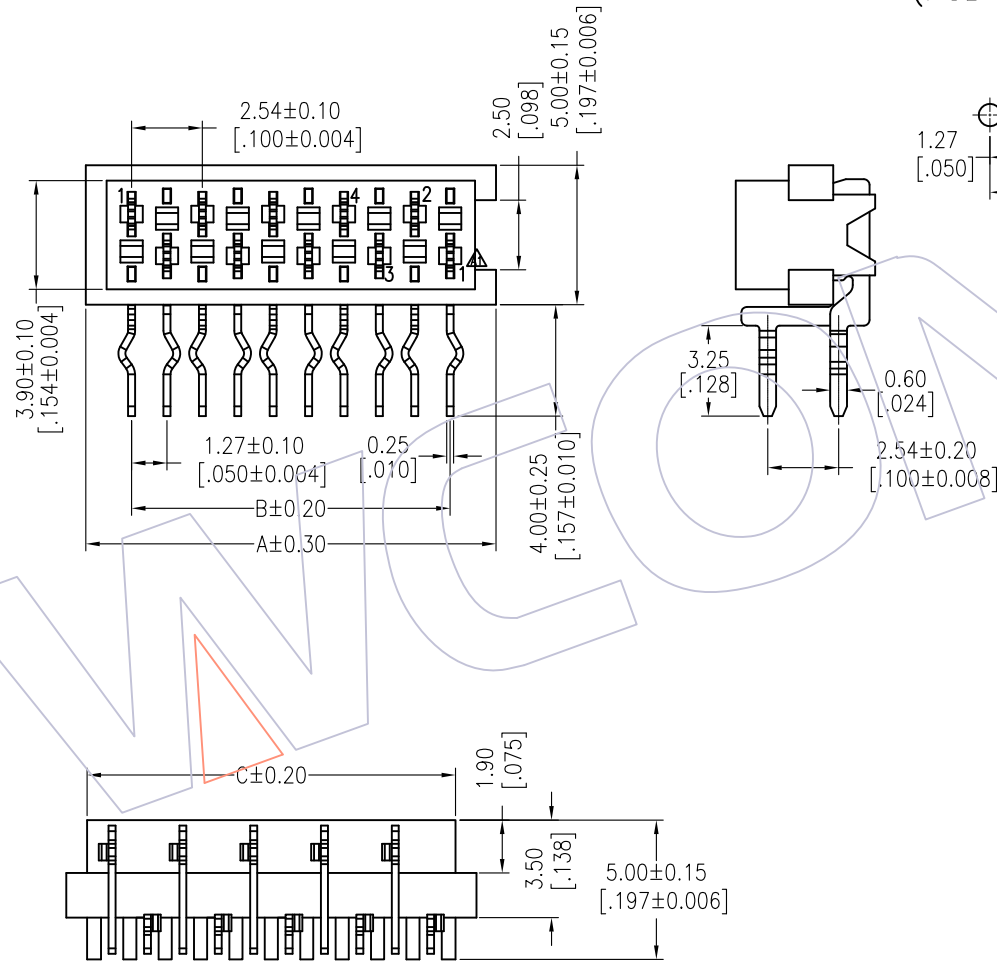


HSF

NOTES:
 Current Rating: 1.0AMP
 Contact Resistance: 20mΩ Max
 Withstand Voltage: 500V AC/DC
 Insulation Resistance: 1000MΩ Min
 Operation Temperature: -40°C to +105°C

Contact Material: Phosphor Bronze
 Contact plating: Sn Over Ni
 Insulator Material: PA46+30%G.F UL94V-0

Recommended P.C.B Layout(Top Side)
 (PCB BOARD TOLERANCE±0.05)



Ordering Information

3900-XX FR SN ENT 01

No. of Pins	Contact Plating	Insulator Material	Packing
04P 12P	SN=Tin	E=PA46	T=Tube
06P 14P			
08P 16P			
10P 18P			
20P			

Specification & Ordering Information:

Circuit	Part No.	Dimension			Q'ty /Tube
		A	B	C	
04	3900-04FRSNT01	7.00	3.81	5.60	82
06	3900-06FRSNT01	9.54	6.35	8.14	60
08	3900-08FRSNT01	12.08	8.89	10.68	48
10	3900-10FRSNT01	14.62	11.43	13.22	39
12	3900-12FRSNT01	17.16	13.97	15.76	33
14	3900-14FRSNT01	19.70	16.51	18.30	29
16	3900-16FRSNT01	22.24	19.05	20.84	26
18	3900-18FRSNT01	24.78	21.59	23.38	23
20	3900-20FRSNT01	27.32	24.13	25.92	21

REV	DATE	MODIFICATION DESCRIPTION	CHANGE	DIM	TOL	OPERATION	DRAW	DATE	SCALE	FIT	PART NO.
A3	2018/05/15	MINI MATCH--1.27mm MRC Connector	----			OPERATION	Ding	2018/05/15	UNIT	mm	SEE TABLE
A2	2014/05/28	Micro Match --Mini Match	----	x.X	±0.40		CHECK		SIZE	A4	TITLE: 1.27mm MRC Connector Socket 90° DIP Without Latch
A1	2014/04/02	MODIFY	----	x.XX	±0.25		APPROVE		SHEET	1/1	
A0	2012/10/11	NEW	----	x.XXX	±0.15				PROJ.		Customer NO.

WCON

Http: www.wcon.com

WCON--Dongguan
 Tel: +86 769 85358920
 Fax: +86 769 85358915
 E-mail: sales@wcon.com

WCON--Kunshan
 Tel: +86 512 57468408
 Fax: +86 512 57468468
 E-mail: salesks@wcon.com

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 [Wcon](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [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](#) [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](#) [M90C108951C](#) [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](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-001000](#)
[803-43-024-10-001000](#)