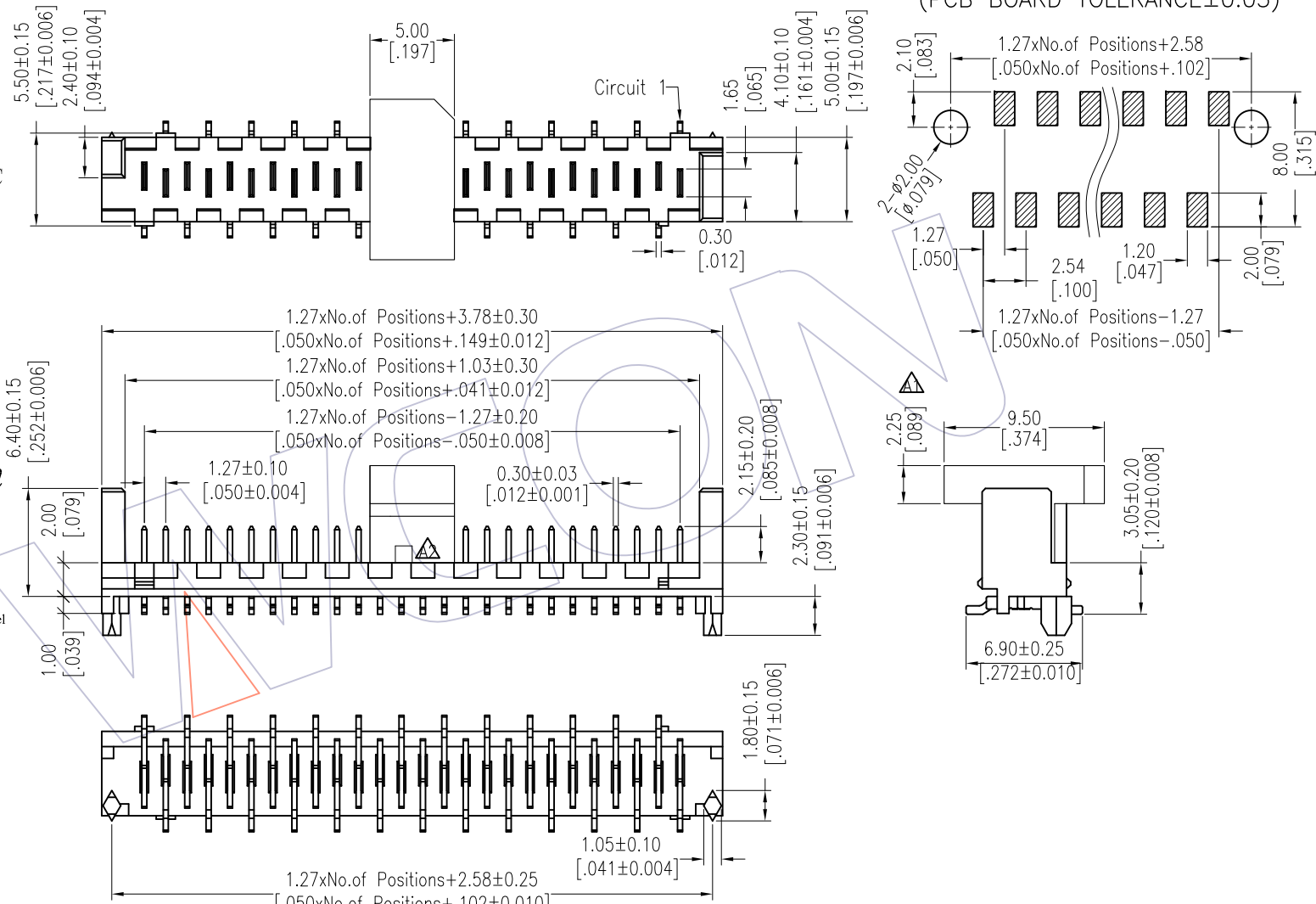


# HSF

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: LCP+30%G.F UL94V-0

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



## Ordering Information

3901-XX MM XX D W B X 1

No. of Pins	Contact Plating	Insulator	Color	Packing
04 16	SM=Matte Tin	D=LCP	B=Black	T=Tube
06 18				R=CAP+Reel
08 20				
10 22				
12 24				
14 26				

REV	DATE	MODIFICATION DESCRIPTION	CHANGE	OPERATION	DRAW	DATE	SCALE	FIT	PART NO.
A3	2018/05/15	Picoflex Connector--1.27mm SPC Connector	△	OPERATION	Ding	2018/05/15	UNIT	mm	3901-XXMMXXDWBX1
A2	2016/11/01	Modify CAP	△	x.X ±0.40	CHECK		SIZE	A4	TITLE: △ 1.27mm SPC Connector SMT With Peg
A1	2012/12/18	Modify Drawing	△	x.XX ±0.25	APPROVE		SHEET	1/1	Customer NO.
A0	2012/11/01	NEW	----	x.XXX ±0.15			PROJ.		
				Angle ± 3'					
				DIM TOL					



Http: [www.wcon.com](http://www.wcon.com)

WCON-Dongguan Tel: +86 769 85358920 Fax: +86 769 85358915 E-mail: <a href="mailto:sales@wcon.com">sales@wcon.com</a>	WCON-Kunshan Tel: +86 512 57468408 Fax: +86 512 57468468 E-mail: <a href="mailto:salesks@wcon.com">salesks@wcon.com</a>
---	--

## 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](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [00-9021-0611-00-339](#) [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](#)