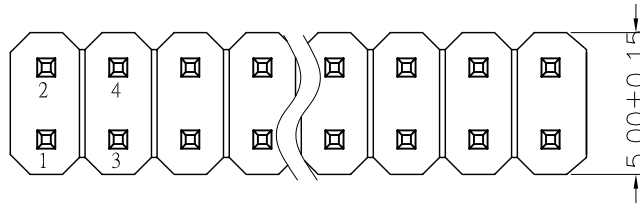


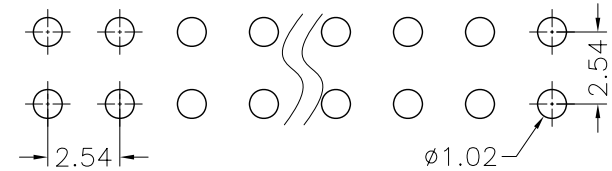
REV.	ECN. NO.	APPD.
A		

NOTES:  
 Current Rating:3.0AMP  
 Contact Resistance:20mΩ max  
 Withstand Voltage:500V AC/DC  
 Insulation Resistance:1000MΩ min  
 Operation Temperature:-40°C to +105°C

Contact Material:Brass  
 Contact plating:Au or Sn Over Ni  
 Insulator Material:PBT or PA6T+30%GF(UL94V-0)



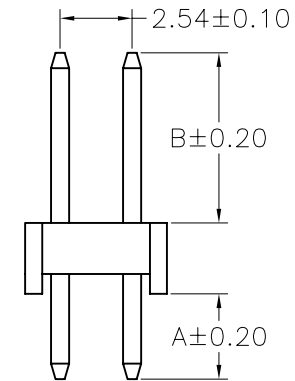
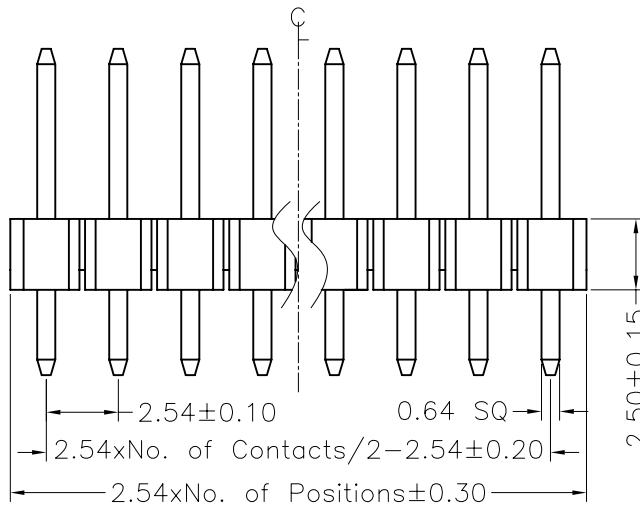
Recommended P.C.B Layout(Top Side)  
 (PCB BOARD TOLERANCE ±0.05)



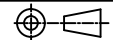
## Ordering Information

MTP125-12XXS1

No.of Pins per  
 Row: 01~40



Dimension antitheses list		
ITEM	A	B
Standard	3.00	6.00
Alternate		

X. ± 0.30	X.° ± 5°	UNITS mm	NAME(INTENDED USE)	MINTRON CO.,LTD.			
.X ± 0.20	.X° ± 2°				MAT'L	PART NO.(INTENDED USE)	TITLE: MTP125-12XXS1
.XX ± 0.10	.XX° ± 1°				FINISH	APPD: SUNNY	DWG NO.:
.XXX ± 0.05	.XXX° ± 0.5°				Q'TY	CHKD: LISA	
PIN HEADER CONNECTOR			DR: ZOE	2006-11-28			
					SCALE 1/1		
					SHEET 1/1		
					REV. 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 [MINTRON](#) 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](#) [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](#)  
[803-43-024-10-001000](#)