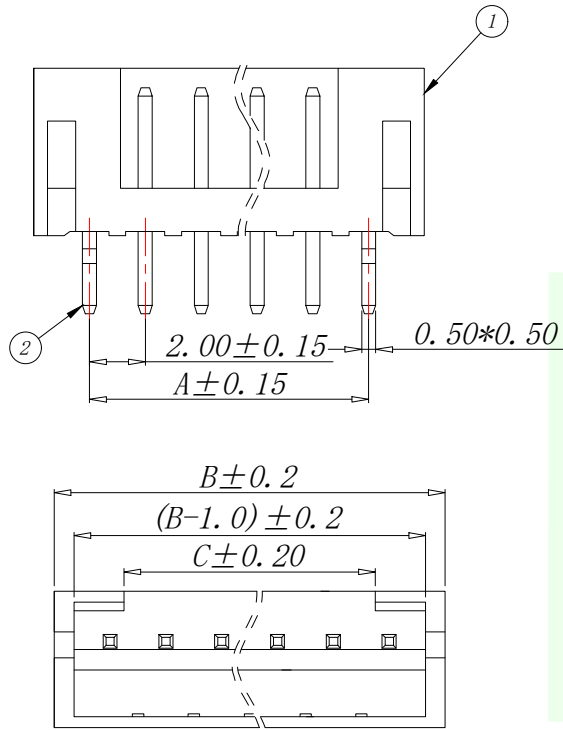


RoHs



技术要求:

1. 塑件材料:PA66 (UL-94V-0)
2. 接触件:黄铜镀锡
3. 接触电阻: $\leq 10\text{m}\Omega$
4. 绝缘电阻: $\geq 100\text{M}\Omega$
5. 额定电压:250V AC DC
6. 额定电流:2.0A AC DC
7. 耐压:能承受1000V AC/Minute
8. 工作温度: $-25^{\circ}\sim+85^{\circ}$
9. 可焊性试验:浸锡面积 $\geq 95\%$ 温度 235^{+5}_{-0} , 时间 2.5 ± 0.5 秒
10. 铅和镉等六大有害物质含量要符合环保要求.

SUGGESTED PCB LAYOUT
(COMPONENT SIDE)

PIN number variable size comparison table

PART NO	PIN	A	B	C
HMT-PH2.0-ZZ2P	2	2.00	6.00	4.50
HMT-PH2.0-ZZ3P	3	4.00	8.00	6.00
HMT-PH2.0-ZZ4P	4	6.00	10.00	7.50
HMT-PH2.0-ZZ5P	5	8.00	12.00	9.00
HMT-PH2.0-ZZ6P	6	10.00	14.00	10.50
.....				
HMT-PH2.0-ZZ20P	20	38.00	42.00	25.50

2	端子 Contact	黄铜	N*1	电镀(锡):整个表面 镀底镍 30u~MIN, 再镀锡 80u~MIN
1	基座 Wafer	PA66 (UL94V-0)	1	白色
序号	名称	材料	数量	备注

GENERAL TOLERANCES
UNLESS SPECIFIED

X.X	± 0.30	X.*	$\pm 5^{\circ}$
.XX	± 0.20	X.X*	$\pm 1^{\circ}$
.XXX	± 0.10	X.XX*	$\pm 0.5^{\circ}$

MANUFACTURE DWG



深圳市华明通电子有限公司
Shenzhen Huamingtong Electronics Co., Ltd

PART NO.
HMT-PH2.0-ZZNP

TITLE:
PH2.0MM 直针

DESIGN: James

CHED: Talen

APPD: Sophia

CUSTOMER

SCALE

N:A

SIZE
A4

UNITS
MM

SHEET
1/1