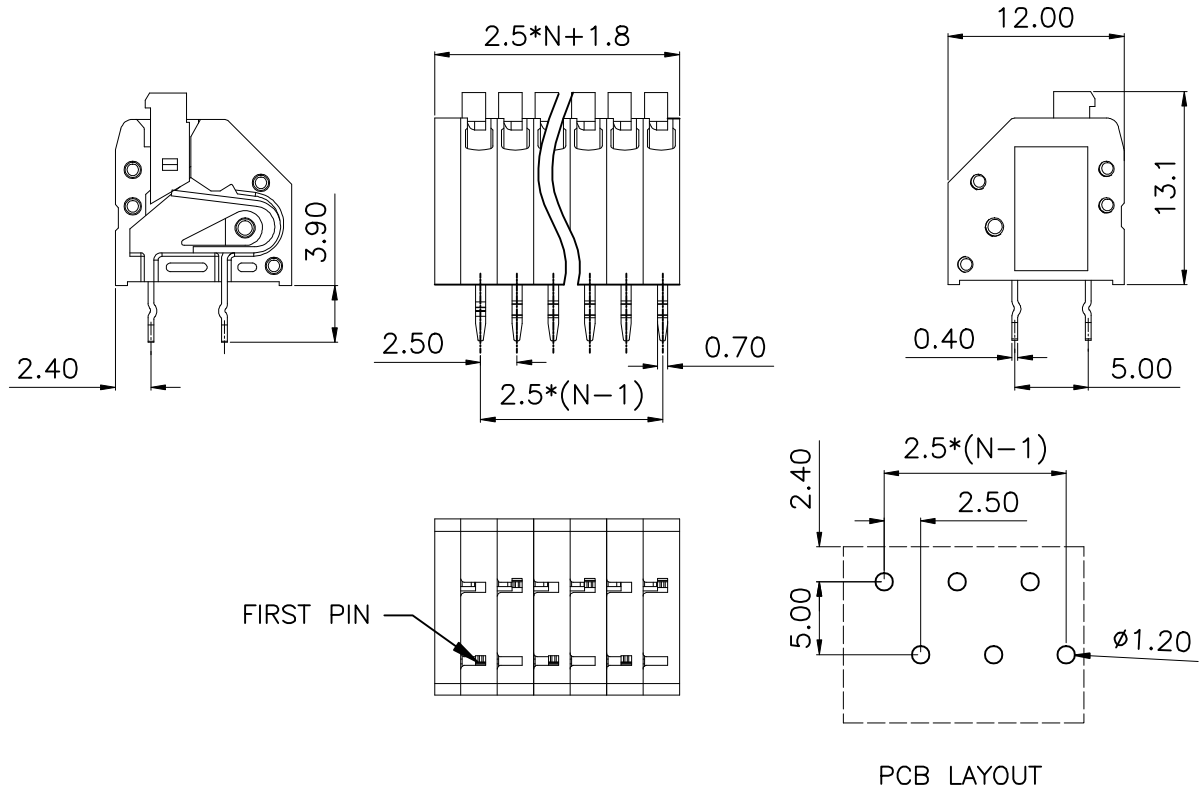
REVISION RECORD				
REV	ECN.	DESCRIPTION	DRFT	DATE



PCB LAYOUT

NOTE 1:
UL标准(UL Standard)
1. 额定电压与电流：300V/2A
Rated voltage/Rated current:300V/2A
2. 功频耐压：AC1600V/Min
Withstanding Voltage:AC2000V/Min
3. 线径范围：24～20AWG
Wire range:24～20AWG
IEC标准(IEC Standard)
1. 额定电压与电流：250V/2A
Rated voltage/Rated current：250V/2A
2. 线径范围：0.2～0.5mm²
Wire range ：0.2～0.5mm²
NOTE 2:
1. 间距(Pitch)：2.50mm
2. 使用温度范围：-40℃～+105℃
Operating temperature：-40℃～+105℃
3. 剥线长度：8.5～9.5mm
Stripping length：8.5～9.5mm
4. 符合RoSH环保要求
RoHS Compliance
5. 未标注公差表
Undimensioned tolerances

PIN方向公差 (mm) Pitch range in mm			其他尺寸公差 (mm) Nominal dimension range in mm					—	∩	▱
≤6	6～10	10～24	≤30	30～60	60～100	100～150	>150	0.1/10 ∠		
±0.15	±0.20	±0.30	±0.20	±0.30	±0.50	±0.70	±1.00	±1°		

订购方式(HOW TO ORDER)
MX250A- 2.50mm-□□P-□ - □ - □□□□

型号 Series NO.
间距 Pitch
极数 Poles
1. 单间距 Single Pitch
2. 双间距 Double Pitch
颜色(Color)
1. 灰色(Gray) 2. 蓝色(Blue)
3. 黑色(Black) 4. 绿色(Green)
5. 橙色(Orange) 6. 红色(Red)
7. 黄色(Yellow) 8. 白色(White)
9. 透明(Transparent)
客户型号 Customer Request

ITEM	NAME OF PART	MATERIAL	NOTES
2	(Pin header)焊脚	(Copper alloy)铜合金	(Sn plated)镀锡
1	(Housing)塑件	PA66	UL94V-0

PART NO.: /
APPD: /
CHKD: /
DRFT: /
THIED ANGLE PROJECTION

宁波迈科思电子科技有限公司
NINGBO MAX ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

型号	MX250A-2.50-XXP		
系列	MX250A-2.50	页码	1/1
图号	MX250250001	比例	1:1