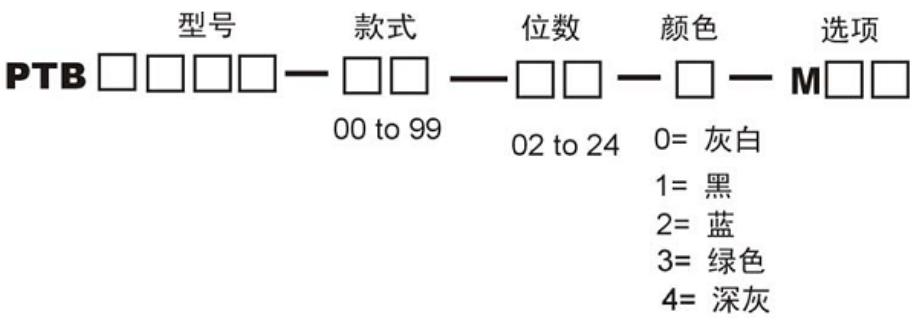


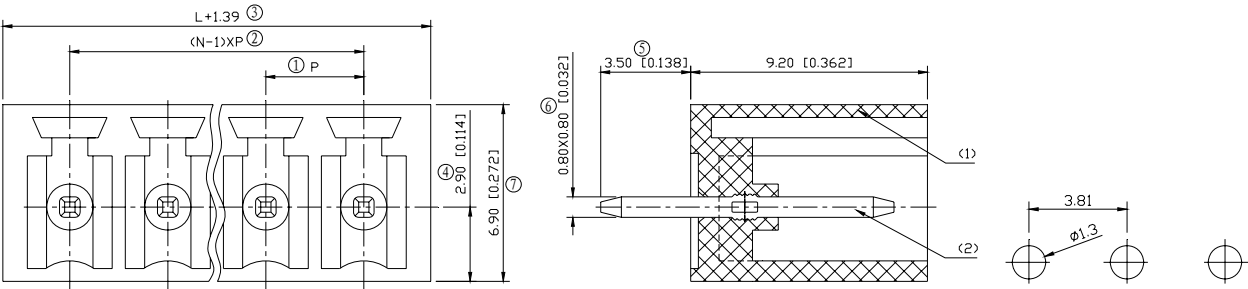
编码原则:



一、型号：PTB350S-03-XX-X （系列图示）



二、图形



外形尺寸

PCB 孔位尺寸

P=3.81 L=P× 孔位数 (有效位 N 为 2-20 位)

公差	>120	±0.80
	>30~120	±0.50
	>6~30	±0.40
	>0~6	±0.25

三、BOM 表

序号	名称	材 质	表面处理	数量
(1)	外壳	PA66+GF25% UL94 V-0		1
(2)	引脚	黄铜 H65	镀雾纯锡 5um	N

四、进线方式： 平行或垂直于线路板
中 心 距： 3.81mm

五、技术参数：

电气参数： 300V， 8A
工频耐压： AC2500V,1 分钟
脉冲耐压： 4000V
绝缘阻抗： DC500V， 500MΩ 以上

六、工作环境：

工作温度： -40℃～+105℃
海 拔： 2000m 以下 40Kpa～80KPa
相对湿度： 5%～95%
污染等级： III

七、适用标准：

IEC 998-1	UL 1059
IEC 998-2-1	UL 486E
IEC 999	CSA22.2 158-1987
IEC 947	

八、工艺使用:

此种插座（N 芯）连接器采用焊接的方式与 PCB 板连接,波峰焊接 260℃/5s、2 次共 10s,手工烙铁焊接 350℃/10s;原则上在不带电的情况下与相配的插头以不大于 10m/s 的速度进行平行插接。

九、包装方式:

密封包装