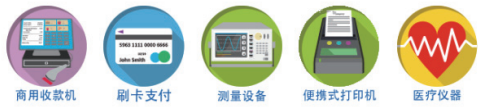


热敏式打印机芯

LTP02 系列



- 最高打印速度:100毫米/秒
- 适用于便携终端的小型化设计
- 超轻便:28克



LTP02-245

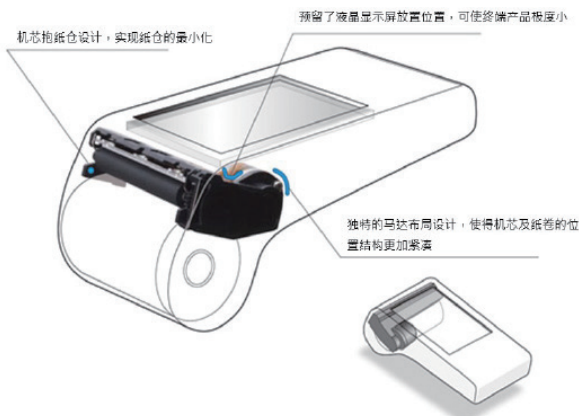
Model	LTP02-245			
	标准型号 (LTP02-245-13x)	高速型号 (LTP02-245-A3)	低压型号 (LTP02-245-C1)	
打印	方法	热敏行点打印		
	点数 (点/行)	384		
	解像度(点/毫米)	8		
	纸宽 (毫米)	58 ^{±0.1}		
	打印宽度(毫米)	48		
	打印速度(毫米/秒)最高	100	120 (9.0V) 165 (12.0V)	85
检测方式	入纸方式	曲入		
	打印头温度检测	热敏电阻		
电源(V)	缺纸检测	光电感应器		
	工作电压: (Vdd)	3.0 至 3.6		
峰值电流(A)	工作电压: (Vp)	5.5 至 9.5	5.5 至 9.5, 10.8 至 12.6	3.0 至 4.2
	Head	2.64 (9.5V / 45 点)	3.02 (12.6V / 48 点)	5.99 (4.2V / 129 点)
打印头寿命	Motor	0.6	0.6	1.0
	脉冲个数	1亿	5千万	1亿
操作温度 (°C)	打印长度(公里)	50 ^{±1}		
	尺寸(宽×深×高 毫米)	-10 至 50		
重量(克)	67.3 × 18.1 × 30.0 ^{±2}			
	约28			

*1 需使用推荐的热敏打印纸 *2 不计凸面部分

中央处理器

Model	PT02-5SU	PT02-3U
对应机型	LTP02-245-13x	LTP02-245-C1
封装	48pin LQFP	
操作电压(V)	Vp: 5.5 至 9.5	Vp: 3.0 至 4.2
	Vcc: 3.0 至 3.6	Vcc: 3.0 至 3.6
操作频率 (MHz)	16 ± 0.01%	
配置	C-MOS LSI	
数据传输	USB 输入 / 输出 (Device / Printer class / Full speed)	
字库类形	ASCII 码	
尺寸(宽×深×高 毫米)	9.0 × 9.0 × 1.5	

巧妙的设计，实现终端产品的最小化！



Official site <http://www.sih.com.hk/>



Seiko Instruments Trading (H.K.) Ltd.

香港新界葵涌大连排道200号伟伦中心2期4至5楼
电话: +852 2494-5160
传真: +852 2424-0901