

福禄克F17B+ 手持式数字万用表

产品名称	福禄克F17B+ 手持式数字万用表
公司名称	中土和泰(北京)科技有限公司
价格	779.00/个
规格参数	品牌:FLUKE/福禄克 型号:F17B+ 加工定制:否
公司地址	海淀区海淀南路19号时代网络大厦8层
联系电话	010-82666030 13811557805

产品详情

精度规格

校准后可保持1年的精度，工作温度为18 °c到28 °c，相对湿度为0%到75%。精度规格形式如下：
±(读数%+最低有效位数)。

功能	量程	分辨率	精度
交流电压 (40 hz 到 500hz)1	4.000 v	0.001 v	1.0 % + 3
	40.00 v	0.01 v	
	400.0 v	0.1 v	
	1000 v	1 v	
直流电压	4.000 v	0.001 v	0.5 % + 3
	40.00 v	0.01 v	
	400.0 v	0.1 v	

	1000 v	1 v	
交流电压 (毫伏)	400.0 mv	0.1 mv	3.0 % + 3
直流电压 (毫伏)	400.0 mv	0.1 mv	1.0 % + 10
二极管测试2	2.000 v	0.001 v	10%
电阻 (欧姆)	400.0	0.1	0.5 % + 3
	4.000 k	0.001 k	0.5 % + 2
	40.00 k	0.01 k	
	400.0 k	0.1 k	0.5 % + 2
	4.000 m	0.001 m	0.5 % + 2
	40.00 m	0.01 m	0.5 % + 2
			1.5% + 3
电容3	40.00 nf	0.01 nf	2 % + 5
	400.0 nf	0.1 nf	2 % + 5
	4.000 μ f	0.001 μ f	5 % + 5
	40.00 μ f	0.01 μ f	5 % + 5
	400.0 μ f	0.1 μ f	5 % + 5
	1000 μ f	1 μ f	5 % + 5
频率1 hz (10 hz – 100 khz)	50.00 hz	0.01 hz	0.1 % + 3
	500.0 hz	0.1 hz	
	5.000 khz	0.001 khz	
	50.00 khz	0.01 khz 0.1 khz	

	100.0 khz		
占空比1	1 % 至 99 %	0.10%	1 % , 典型情况4
交流电流 μa (40 hz 到 400 hz)	400.0 μa 4000 μa	0.1 μa 1 μa	1.5 % + 3
交流电流 ma (40 hz 到 400 hz)	40.00 ma 400.0 ma	0.01 ma 0.1 ma	1.5 % + 3
交流电流 a (40 hz 到 400 hz)	4.000 a 10.00 a	0.001 a 0.01 a	1.5 % + 3
直流电流 μa	400.0 μa 4000 μa	0.1 μa 1 μa	1.5 % + 3
直流电流 ma	40.00 ma 400.0 ma	0.01 ma 0.1 ma	1.5 % + 3
直流电流 a	4.000 a 10.00 a	0.001 a 0.01 a	1.5 % + 3
温度	50 ° c- 400 ° c 0 ° c- 50 ° c -55 ° c- 0 ° c	0.1c	2 % \pm 1 ° c \pm 2 ° c 9 % \pm 2 ° c
背光灯	-	-	有

1所有电流、频率和占空比的范围都是量程的 1 % 到 100 %。未指定低于量程 1 % 的输入值。2通常，开路测试电压为 2.0 v，短路电流 <0.6 ma。3规格不包括测试引线电容和电容板引起的误差（量程为 40 nf 时，误差最高为 1.5 nf）。4通常意味着频率为 50 hz 或 60 hz，占空比介于 10 % 和 90 % 之间。

功能	过载保护	输入阻抗（标称值）	共模抑制比	常规模式抑制比
交流电压	1000 v1	>10 m <100 pf	在直流电流下，50 hz 或 60 hz 时，大于 60 db	-
交流电压（毫伏）	400 mv	>1m , <100 pf	在 50 hz 或 60 hz 时，大于 80 db	-

直流电压	1000 v1	>10 m <100 pf	在直流电流下，50 hz 或 60 hz 时，大于 100 db	在 50 hz 或 60 hz 时，大于 60 db
直流电压（毫伏）	400 mv	>1m , <100 pf	在 50 hz 或 60 hz 时，大于 80 db	-
1106v hz 最大值				
通用技术指标				
任何端子和接地之间的最高电压	1000 v			
显示屏 (lcd)	4000 次计数，每秒更新 3 次			
电池类型	2 aa , neda 15a , iec lr6			
电池使用时间寿命	最低 500 小时（led 测试模式且不加负载情况下为 50 小时。带负载情况下，电池寿命取决于被测试 led 的类型。）			
温度				
工作温度	0 ° c 至 40 ° c			
储存温度	-30 ° c 至 60 ° c			
相对湿度				
工作湿度	非冷凝 (<10 ° c) 10 ° c 到 30 ° c 时，小于等于 90% rh；30 ° c 到 40 ° c 时，小于等于 75% 40 m 量程 10 ° c 到 30 ° c 时，小于等于 80% rh； 30 ° c 到 40 ° c 时，小于等于 70%			
海拔				
工作温度	2000 m			
储存温度	12000 m			
温度系数	0.1 x (指定精度) / ° c (<18 ° c 或 >28 ° c)			
电流输入的保险丝保护	440 ma、1000 v 快熔，仅限指定的 fluke 部件。 11a、1000v 快熔，仅限指定的 fluke 部件。			
体积（高 x 宽 x 长）	183 x 91 x 49.5 mm			
重量	455 g			
ip 等级	ip 40			
安全性	iec 61010-1 , iec61010-2-030 cat iii 600 v , cat ii 1000 v , 污染等级 2			
电磁环境	iec 61326-1 : 便携			
电磁兼容性	仅在韩国适用			
a 类设备（工业广播和通信设备）11这款产品满足行业（a 类）电磁波设备的要求，销售员或 用户应注意这一点。该设备适用于商业环境，不适合家庭使用。				

本产品的品牌是FLUKE/福禄克，型号是F17B+，加工定制是否，交流电流是10，直流电压是1000，交流电压是1000，直流电流是10，测量电流范围是交流电流,直流电流，测量电阻范围是40M，测量电压范围是交流电压,直流电压