

FLUKE®

Fluke 15B 17B 18B 數位萬用電表

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

技術規格

可測量
溫度/頻率



- 15B 數位萬用電表
- 17B 頻率溫度數位萬用電表
- 18B LED測試數位萬用電表

特點:

- 功能齊全完備:
交直流電壓、直流毫伏、電阻、通斷路測試、二極管測試、電容、交直流電流(mA, μ A, A)、交直流微安、交直流安培
- 堅固又安全: 所有輸入檔位功能保護高達1000V
- 頻率可達100 kHz、工作週期、溫度測量 (Fluke 17B)
- 專門為LED測試所設計(有插孔模式和探棒模式) (Fluke 18B)
- 符合安全標準 IEC/EN 61010-1 第二版

一般規格:

校正後準確度保持一年, 工作溫度18°C ~ - 28°C
 相對濕度0% to 90%

| 功能 | Fluke 15B | Fluke 17B | Fluke 18B |
|--------------------|---|-----------|-----------|
| 溫度量測 | | * | |
| 頻率 & 工作週期量測 | | * | |
| 相對測量 | | * | |
| LED 測量 (插孔模式和探棒模式) | | | * |
| 基本直流準確度 | 0.5% | | |
| 顯示幕 | 4000 Counts, 每秒更新三次 | | |
| 自動與手動檔位量測 | Yes | | |
| 數據保持功能 | Yes | | |
| 二極管測試與蜂鳴器 | Yes | | |
| 安全等級 | CAT I 1000V CAT II 600V/1000V(18B) CAT III 300V/ 600V (18B) | | |
| 省電模式 | Yes | | |
| 保固 | 一年 | | |
| 電池壽命 | 鹼性電池:500 小時 | | |



精確度規格

精確度規格的格式為: ± [[讀值百分比] + [最小有效位元]]

| 功能 | | Fluke 15B | Fluke 17B | Fluke 18B |
|---------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 交流電壓 | 量程 | 0.1 mV to 1000 V | 0.1 mV to 1000 V | 0.1 mV to 1000 V |
| | 準確度 | ± (1.0 % + 3 counts) | ± (1.0 % + 3 counts) | ± (1.0 % + 3 counts) |
| | 交流頻率響應 | 40 Hz to 500 Hz | 40 Hz to 500 Hz | 40 Hz to 500 Hz |
| 直流電壓 | 量程 | 0.1 mV to 1000 V | 0.1 mV to 1000 V | 0.1 mV to 1000 V |
| | 準確度 | ± (0.5 % + 3 counts) | ± (0.5 % + 3 counts) | ± (0.5 % + 3 counts) |
| 電阻 | 量程 | 0.1 Ω to 40 MΩ | 0.1 Ω to 40 MΩ | 0.1 Ω to 40 MΩ |
| | 準確度 | ± (0.5 % + 2 counts) | ± (0.5 % + 2 counts) | ± (0.5 % + 2 counts) |
| 交流電流 | 量程 | 0.1 μA to 10A | 0.1 μA to 10A | 0.1 μA to 10A |
| | 準確度 | ± (1.5 % + 3 counts) | ± (1.5 % + 3 counts) | ± (1.5 % + 3 counts) |
| | 交流頻率響應 | 40 Hz to 200 Hz | 40 Hz to 200 Hz | 40 Hz to 200 Hz |
| 直流電流 | 量程 | 0.1 μA to 10A | 0.1 μA to 10A | 0.1 μA to 10A |
| | 準確度 | ± (1.0 % + 3 counts) | ± (1.0 % + 3 counts) | ± (1.0 % + 3 counts) |
| 電容 | 量程 | 0.01 nF to 100 μF | 0.01 nF to 100 μF | 0.01 nF to 100 μF |
| | 準確度 | ± (2.0 % + 5 counts) | ± (2.0 % + 5 counts) | ± (2.0 % + 5 counts) |
| 頻率 | 量程 | NA | 0.01Hz to 100KHz | NA |
| | 準確度 | NA | ± (0.1 % + 3 counts) | NA |
| 工作週期 | 量程 | NA | 0.1% to 99.9% | NA |
| 溫度量測 | 量程 | NA | -55 °C to 400 °C | NA |
| | 準確度 | NA | ± (2.0 % + 1 °C) | NA |
| 二極體 (插孔模式) | 點亮範圍 | NA | NA | 0.00 to 6.00 V |
| 二極體 (探棒模式) | 點亮範圍 | NA | NA | 0.00 to 6.00 V |
| | 點亮LED 電壓範圍 | NA | NA | 2.00 to 6.00 V |
| | 解析度 | NA | NA | 0.01V |
| | 準確度 | NA | NA | 10% |

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

訂購訊息

Fluke 15B 數位萬用電表
 Fluke 17B 頻率溫度數位萬用電表
 Fluke 18B LED測試萬用電表

配件含

- * TL75安全設計的測棒
- * 用戶手冊
- * AA 電池二顆
- * K Type熱電偶(17B)



Fluke. Keeping your world up and running.®