

品番 : EA707A-47A

品名 : デジタルマルチメーター



|         |                              |      |   |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格    | 23,700円(税抜)／26,070円(税込)      |      |   |
| カタログ価格  | 23,700円(税抜)／26,070円(税込)      |      |   |
| 在庫数     | 最新在庫: 3 (2026/02/19 22:30現在) |      |   |
| 商品入数    | 1                            | 販売単位 | 台 |
| カタログページ | 0777ページ                      |      |   |



## 仕様

|      |  |      |   |
|------|--|------|---|
| メーカー | 日置電機(HIOKI)  | 型番   | DT4255  |
| 直流電圧 | 600.0mV～1000V<br>5レンジ, 基本確度: $\pm 0.3\% \text{ rdg. } \pm 3 \text{ dgt.}$  | 交流電圧 | 6.000V～1000V<br>4レンジ, 周波数特性: 40 Hz～1 kHz<br>基本確度 40 - 500 Hz : $\pm 0.9\% \text{ rdg. } \pm 3 \text{ dgt. (実効値整流, クレストファクタ3以下)}$              |
| 交流電流 | (ACクランプ測定)<br>10/20/50/100/200/500/1000A<br>基本確度 40 - 1 kHz : $\pm 0.9\% \text{ rdg. } \pm 3 \text{ dgt. にACクランプの測定確度を加算(実効値整流, クレストファクタ3以下)}$ | 定格   | CATIV 600V,CATIII 1000V   |
| 抵抗   | 600.0 $\Omega$ ～60.00 M $\Omega$ , 6レンジ, 基本確度: $\pm 0.7\% \text{ rdg. } \pm 3 \text{ dgt.}$  | 周波数  | 99.99Hz～99.99kHz  |
| 静電容量 | 1.000 $\mu$ F～10.00mF  | 機能   | <ul style="list-style-type: none"><li>導通チェック</li><li>検電</li><li>ダイオードテスト</li><li>オートパワーセーブ</li><li>最大/最小/平均値表示</li><li>リラティブ(相対値)表示</li></ul> |
| 電源   | 単4形アルカリ乾電池 (LR03) ×4、連続使用時間:130h (バックライト消灯時)   | サイズ  | 84(W)×174(H)×52(D)mm  |

|                                      |   |        |                                |
|--------------------------------------|---|--------|--------------------------------|
| 重量                                   | 390g  | 連続使用時間 | 130時間 (バックライト消灯時)              |
| 検電                                   | (50/60Hz)Hi: AC40 V~600 V、 Lo: AC80 V~600 V   | 導通チェック | 導通OFFしきい値:245Ω以上, 応答時間:0.5ms以上 |
| ダイオードテスト                             | 順方向しきい値:0.15V~1.5V  | 表示     | 4桁液晶表示,max.6000 dgt.バーグラフ      |
| 表示更新レート                              | 5回/s(静電容量:測定値により0.05~5回/s,周波数:1~2回/s)   | 使用温度範囲 | -25°C~65°C                     |
| 付属品                                  | ・テストリード×1<br>・ホルスター×1<br>・取扱説明書×1<br>・単4形アルカリ乾電池(LR03)×4  | 防水性能   | IP42                           |
| 特長                                   | ・限流抵抗と速断型ヒューズで万が一の短絡事故防止<br>・検電機能<br>・ローパスフィルタで高調波カット<br>・-25°C~65°Cの広い使用温度範囲<br>・電圧と周波数が同時に見れるデュアルディスプレイ |        |                                |
| 電圧測定端子にヒューズ付の安全タイプ                   |   |        |                                |
| 電圧と周波数が同時に見れるデュアルディスプレイ              |   |        |                                |
| ACクランプセンサの接続が可能                      |   |        |                                |
| ローパスフィルタで高調波カット (インバータの基本波成分測定)      |   |        |                                |
| 電圧測定端子にヒューズ搭載現場での 安全を重視したデジタルマルチメーター |   |        |                                |
| 万が一の短絡事故を徹底的に防止                      |   |        |                                |
| クランプセンサによる電流測定で危険の原因をなくす             |   |        |                                |
| 高調波成分をカットし、インバータ2次側の出力電圧を正確に測定       |   |        |                                |
| 測定データをパソコンに移行、確認・保存が可能               |   |        |                                |
| 歪んだ波形も正確に測定出来る、真の実効値測定               |   |        |                                |
| 安全な測定には測定場所に合った測定器が必要                |   |        |                                |
| ※付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入下さい。         |   |        |                                |

### 株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.