

品番 : EA707D-38

品名 : デジタルマルチメーター



販売価格	24,800円(税抜)／27,280円(税込)		
カタログ価格	24,800円(税抜)／27,280円(税込)		
在庫数	最新在庫: 2 (2026/02/07 11:24現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0775ページ		



11000カウント 真の実効値(TrueRMS)対応モデル

#### 仕様

メーカー	三和電気計器(sanwa)	型番	PC773
仕様	本体	動作方式	Δ-Σ方式(二重積分方式)
交流検波方式	真の実効値方式 (TrueRMS)	レンジ切換	オート及びマニュアル
使用環境条件	高度2000m以下・環境汚染度 II	動作温湿度	5°C～31°Cで80%RH(最大) 31°C以上40°Cでは80%RHから50%RHへ直線的に減少
精度保証範囲	23±5°C 80%R.H.以下(結露のないこと)	保存温湿度	-10°C～40°C,80%RH以下(結露のないこと) -40°C～50°C,70%RH以下(結露のないこと)
直流・交流電圧	110.00m/1.100/11.00/110.0/1000V 入力抵抗:10MΩ～100MΩ 精度保証範囲(交流電圧):45Hz～1kHz	直流・交流電流	110.00μ/1100.0μ/11.00m/110.0m/11A 入力抵抗:約0.01Ω～約1kΩ(入力抵抗はヒューズ抵抗除く) 精度保証範囲:45Hz～1kHz
抵抗	110.00/1.100k/11.00k/110.0k/1.100M/11.00M/110MΩ 開放電圧:ほぼ電源電圧	静電容量	11.000n/110.00n/1.100μ/11.00μ/110.0μ/1.100m/11.00m/110mF
周波数	110.0/1100/11k/110k/1.1MHz 入力抵抗:≥約1kΩ	最高精度	●直流電圧:±(0.38%rdg+2dgt) ●交流電圧:±(0.9%rdg+50dgt)

	(ゼロクロス信号, 5Vrms以上 11.1Hz未満測定不可)		<ul style="list-style-type: none"> <li>●直流電流:±(0.5%rdg+4dgt)</li> <li>●交流電流:±(0.9%rdg+20dgt)</li> <li>●抵抗:±(0.4%rdg+6dgt)</li> <li>●静電容量:±(4.0%rdg+30dgt)(※リラティブキャンセル後の確度、フィルムコンデンサなど漏れ電流の少ない静電容量測定の場合)</li> <li>●周波数:±(0.01%rdg+2dgt)</li> </ul>
分解能	<ul style="list-style-type: none"> <li>●直流・交流電圧:0.01mV</li> <li>●直流・交流電流:0.01 <math>\mu</math>A</li> <li>●抵抗:0.01 <math>\Omega</math></li> <li>●静電容量:0.001nF</li> <li>●周波数:0.1Hz</li> </ul>	導通	0 $\Omega$ 未満でブザー音とランプ点灯(開放電圧はほぼ電池電圧)
ダイオードテスト	開放電圧:約0.2V	表示	数値部11000
オーバー表示	数値部に「OL」を表示 (DCV,ACV, 11Aを除く)	極性表示	数値部に「OL」を表示 (DCV,ACV, 11Aを除く)
サンプルレート	約4回/秒 (V, A, $\Omega$ 測定時)	周波数特性	<ul style="list-style-type: none"> <li>●45Hz～100Hz(110mVレンジ)</li> <li>●45Hz～500Hz(1.1Vレンジ)</li> <li>●45Hz～1kHz(11Vレンジ以上, ACA)</li> </ul>
内蔵ヒューズ	<ul style="list-style-type: none"> <li>•F1206:315mA/1000V,IR30kA, <math>\phi</math> 6.35×32mm セラミック管</li> <li>•F1207:12A/1000V,IR30kA, <math>\phi</math> 10×38mm セラミック管</li> </ul>	電源	単3電池×2本(付属)
電池寿命	DCVにて連続約200時間(マンガン電池)	電池寿命警告	約2.3V以下でバッテリーマークが点灯,または点滅
消費電力	7.5mW TYP(DCVにて)	サイズ	82(W)×44(D)×166(H)mm(突起部含まず)
重量	約360g (電池込み)	安全規格	IEC61010 CAT.III 600V/CAT.II 1000V
EMC指令	IEC 61326 (EMC)	RoHS指令	EN 50581 (RoHS)
機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ダイオードチェック</li> <li>●導通チェック</li> <li>●相対値測定</li> <li>●データホールド</li> <li>●レンジホールド</li> <li>●オートパワーオフ(約30分)解除可</li> <li>●リラティブ機能(相対値表示)</li> </ul>	付属品	<ul style="list-style-type: none"> <li>●テストリード(EA707NA-9:全長約1.1m/ピン先18mm)</li> <li>●取扱説明書</li> <li>●ピンキャップ</li> </ul>
データ処理(PC接続)			
光リンクUSBインターフェイス(ケーブル・ソフト別売)			
最高精度0.28%			
外周部は衝撃に強いエラストマー			
DC/AC 11A 連続測定可能			

ブザー音と同時に赤色LEDが点灯する

導通チェック機能

※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。

オプション使用でPCへのデータ転送可能

電流測定端子はセーフティキャップ付きで別設計

**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.