

品番 : EA709G-14A

品名 : [アナログ]絶縁抵抗計



販売価格	21,800円(税抜)／23,980円(税込)		
カタログ価格	21,800円(税抜)／23,980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	0789ページ		



定格500V 最大目盛100MΩ アナログ単レンジ式 漏電回路の特定を目的とした現場測定器

## 仕様

メーカー	三和電気計器(sanwa)	型番	PDM509S
定格電圧	500V	定格抵抗	100MΩ
測定範囲	0.05~0.1~50~100MΩ	絶縁抵抗	500V 最大目盛:100MΩ 第一有効目盛:0.1M-50MΩ
直流電圧	0~60V	交流電圧	0~600V
定格電流	1.0~1.2mA	許容差	<p>【絶縁抵抗(MΩ)】 第一有効測定範囲:指示値の±5%以内 第二有効測定範囲:指示値の±10%以内 0、∞目盛:目盛長さの±0.7%以内 無負荷電圧:定格測定電圧の-0%～+25%以内 定格電流:1~1.2mA以内 短絡電流:2.9mA以下</p> <p>【交流電圧(ACV)】 最大目盛値の±5%以内 (正弦波交流:50~60 Hz)</p> <p>【直流電圧(DCV)】 最大目盛値の±5%以内</p>

電源	9V形アルカリ電池×1個(付属)	サイズ	99(W)×43(D)×144(H)mm
重量	約310g(本体)	AC整流方式	半波整流方式 (平均値指示実効値換算)
メータ仕様	内磁型トートバンド方式、 48 μA	電池消耗表示	BATTERY CHECKレンジにて確認
許容差保証温湿度範囲	23±5°C 75%RH以下 結露のないこと	使用温湿度範囲	0~43°C 80%RH以下 結露のないこと
保存温湿度範囲	-10~50°C 70%RH以下 結露のないこと	姿勢	水平±5°
外部磁界	無し	内蔵電池電圧	有効範囲内
測定可能回数	500回(5秒ON/25秒OFF)	使用環境条件	高度2000m以下環境汚染度 II
最大消費電力	2.0W~2.8W (MΩレンジにて)	機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ディスチャージ(放電)機能</li> <li>●インナーバッテリーチェック機能</li> <li>●交流電圧測定機能</li> <li>●定格印加スイッチのロック機能(連続測定)</li> </ul>
IP保護等級	IP20(測定プローブ装着状態)	安全規格	IEC61010 CAT.III 600V
EMC指令	IEC61326	RoHS指令	EN50581
付属品	<ul style="list-style-type: none"> <li>●テストリード(EA709SC-14:赤黒リード約1.2m/赤黒ピン先:金属露出最大18mm/黒ワニ口:開口約22mm)</li> <li>●携帯ケース</li> <li>●取扱説明書</li> <li>●首掛けストラップ</li> </ul>		
500V/100MΩ単レンジ式			
軽量設計			
国際安全規格CEマークを取得			
単発及び連続測定が可能な絶縁抵抗測定スイッチ付			
JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持			
直流電圧測定レンジ(60V)搭載			
測定に便利なリード先端着脱式を採用			
※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.