

# 標準抵抗器

## 標準抵抗器 HR-3

ダイヤル可変による偏位法でアナログ・デジタル絶縁抵抗計を問わずに数値校正が可能

- 絶縁抵抗計の校正試験用の精密級抵抗器  
アナログ絶縁抵抗計でも目盛値にあわせた抵抗を標準器側で操作する校正作業が可能
- 抵抗値は 0~2500MΩ の高抵抗で6個のダイヤルで可変、  
最小可変抵抗は100Ω



税別価格: ¥450,000

外形寸法: 430(W) × 280(D) × 149(H)mm  
重量: 約4kg

仕様	
抵抗値設定範囲	ダイヤルレンジ x0.0001MΩレンジ: 0.0001~0.0011MΩ
	x0.001MΩレンジ: 0.001~0.011MΩ
	x0.01MΩレンジ: 0.01~0.11MΩ
	x0.1MΩレンジ: 0.1~1.1MΩ
	x1MΩレンジ: 1~11MΩ
	x10MΩレンジ: 10~110MΩ
端子レンジ	100 / 200 / 300 / 400 / 500 / 1000 / 1500 / 2000 / 2500MΩ
確度	x0.0001~1MΩまでのダイヤルレンジ ±1%
	x10MΩのダイヤルレンジ及び端子レンジ ±2%
最高使用電圧 (DC.V)	x0.0001MΩ (ダイヤル) 250V
	x0.001MΩ / x0.01MΩレンジ (ダイヤル) 500V
	x0.1MΩ / x1MΩレンジ (ダイヤル) 750V (但しx1MΩレンジの最高適用電圧は1500V)
	x10MΩレンジ (ダイヤル) 5000V
	100~2500MΩ (端子) 5000V
電圧係数	-0.0005%/V
付属品	
● 接続コード・……1式 / 取扱説明書・……1部	

## 標準抵抗器 HR-7/8

絶縁抵抗計・接地抵抗計(3極2極簡易クランプタイプ)の指度チェック用標準抵抗器



HR-7 税別価格: ¥105,000

HR-8 税別価格: ¥130,000 (1000V対応)

外形寸法: 315(W) × 228(D) × 112(H)mm  
重量: 約3kg

- ターミナル方式により、対象測定器のプロープを当てるだけで  
簡単・迅速なチェックが可能
- 旧機種 (HR-5/6) になかった125V絶縁抵抗計用レンジを追加
- HR-8は1000V定格まで対応可能 (HR-7は500Vまで対応)
- 3極・2極(簡易測定)・クランプ式の接地抵抗計に対応

仕様	
型名	HR-7 HR-8
接地抵抗計校正	3極・2極(簡易)接地抵抗計
抵抗範囲	0/5/10/50/100/500/1000Ω
最高使用電圧	AC300V
確度	±1%
絶縁抵抗計校正	50~500V定格絶縁抵抗計 50~1000V定格絶縁抵抗計
抵抗範囲	0/0.05/0.1/0.125/0.2/0.25/0.5/1/2/5/10/20/50/100MΩ 0/0.05/0.1/0.125/0.2/0.25/0.5/1/2/5/10/20/50/100/200/500/1000/2000MΩ
最高使用電圧	DC 2000V
確度	±1%
付属品	
● 接地コード/接続コード・……1式 / 取扱説明書・……1部	

## 標準抵抗器 HR-17

高電圧絶縁抵抗計(5000~10000V出力)の指度チェック用標準抵抗器



HR-17 税別価格: ¥110,000

外形寸法: 307(W) × 187(D) × 150(H)mm  
重量: 約2.5kg

- ターミナル方式により、対象測定器のプロープを当てるだけで  
簡単・迅速なチェックが可能
- DI-11シリーズやDI-05N、DI-06のチェックに最適
- DC10000Vまでの試験電圧に対応
- 碍子型の樹脂製ターミナル端子を採用することで、測定精度や作業安全性を向上

仕様	
型名	HR-17
絶縁抵抗計校正	高電圧絶縁抵抗計
抵抗範囲	E=0/10MΩ/100MΩ/1GΩ/10GΩ/100GΩ
最高使用電圧	DC 10kV
確度	±1%
付属品	
● 接地コード/接続コード・……1式 / 取扱説明書・……1部	