

P-616 ϕ 25 型 測定電極

1. 概要

本器は、ユニバーサルエレクトロメータ（MMA II-17D）と組合せて、シート状の絶縁材料の体積固有抵抗及び、表面固有抵抗を測定するための電極です。

導電性ゴムを電極とし、更に電極に圧力を加える構造となっており、測定物との接触が非常に良好です。電極サイズは ASTM D257 に準拠しています。

また、耐熱構造となっておりますので、恒温槽等を用いて、温度特性試験にもご使用頂けます。また、室温での測定であれば、シールド箱を併用して超高抵抗も、安全で且つ、正確に測定することが出来ます。

2. 仕様

電極寸法	主電極	ϕ 25mm
	リング電極	内径 ϕ 38mm
		外形 ϕ 50mm
	対電極	ϕ 50mm
使用温度範囲	0~150°C	
試料厚	t=5mm MAX	
寸法	140 (W) \times 100 (D) \times 130 (H)	
重量	2.0kg	

3. 標準仕様との比較

	標準品	ϕ 25
主電極	50mm ϕ	25mm ϕ
対電極	83mm ϕ	50mm ϕ
リング電極 内径	70mm ϕ	38mm ϕ
リング電極 外径	80mm ϕ	50mm ϕ
試料サイズ	100mm 角	50mm 角

