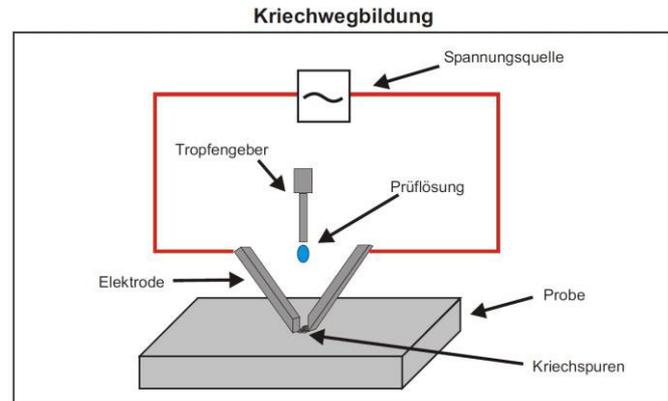




98-252-001 Kriechstromprüfgerät

Normen/ Standards/ Richtlinien

DIN EN 60 112



Anwendungsfeld

Das Gerät dient der Bestimmung der Kriechstromfestigkeit fester elektrischer Isolierstoffe entsprechend DIN EN 60 112 / IEC 60 112 / bzw. VDE 0303 Teil 1.

Gerätemerkmale

Geprüft wird nach dem Verfahren KA (Zahl der Auftropfungen bzw. Tiefe der Kriechspur) und KB (Höhe der Spannung bis zur 50. Auftropfung).

Es wird der CTI- und PTI-Wert ermittelt. Der Funktionsaufbau gestattet es, durch feine Einstellmöglichkeiten von Prüfspannung, Prüfstrom, Abschaltzeit, Tropfengröße und Tropfenzahl genaueste Prüfungen vorzunehmen. Das Gerät arbeitet vollautomatisch, die Steuerung erfolgt elektronisch.

Technische Daten

Tropfenintervall	30 s
Prüfspannung	0 V bis 600 V einstellbar

Maße und Anschlüsse

Abmessungen (BxHxT)	Steuereinheit: 610 x 305 x 600 mm
	Prüfeinheit: 610 x 550 x 450 mm
Gewicht	Steuereinheit: ca. 35 kg
	Prüfeinheit: ca. 35 kg
Netzanschluss	230 V