

CTI KRIECHSTROMPRÜFGERÄT

CTI Kriechstromprüfgerät nach DIN EN 60112

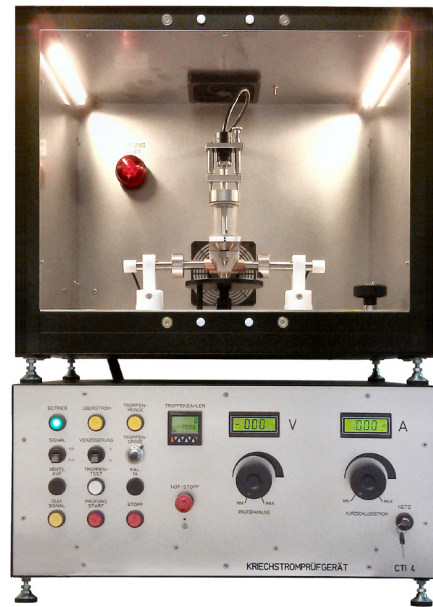
Automatisches Prüfsystem zur Ermittlung des relativen Widerstandes fester Elektroisierstoffe gegen Kriechwegbildung

Leistungsmerkmale / Ausstattung:

- Vollständig CE-konformes Testsystem, bestehend aus - HV-Prüfanordnung i. Gehäuse m. transparenten Türen - Steuer- und Spannungsversorgungsgerät
- Ermittlung des CTI-Wertes – Vergleichszahl
- Ermittlung des PTI -Wertes – Prüfzahl
- ggf. Ermittlung der Tiefe der Kriechspur
- Einstellbare Prüfparameter: Prüfspannung, Prüfstrom, Abschaltzeit, Tropfengröße, Tropfenzahl
- Prüfraumbeleuchtung serienmäßig
- Akustisches Signal für Versuchsende
- Variante für Prüfungen nach ASTM D3638

Normen und Prüfvorschriften:

- DIN EN 60 112 / IEC 60 112 / VDE 0303 Teil 1.
- ASTM D3638 (Alternative)



Technische Daten:

	CTI-04
Merkmale:	
Elektrodenspannung [V ≈]	0 ... 600
Anzeigebereich Strom, LCD [A]	0 ... 1
Anzeigebereich Prüfspannung, LCD [V ≈]	0 ... 600
Nennspannung [V ≈ / Hz]	230 1N~ (±10 %), 50 / 60
Leistungsaufnahme [kW]	0,5
Dimensionen / Hochspannungsprüfkammer	
Breite [mm]	610
Höhe [mm]	550
Tiefe [mm]	450
Gewicht [kg]	30
Dimensionen / Steuer- & Spannungsversorgungsgerät	
Breite [mm]	610
Höhe [mm]	305
Tiefe [mm]	600
Gewicht [kg]	35