



Produkt und Technologie

# TANDO 700

## Prüfung von Hochspannungsisolationen

**Der Isolationszustand ist für einen sicheren und zuverlässigen Betrieb von elektrischen Hochspannungsbetriebsmitteln von enormer Bedeutung.**

Unser neues TANDO 700 ist ein vollständig digitales System für die Messung des Verlustfaktors (Tan Delta) und der Kapazität. Dies sind Standardmessungen für die Prüfung des Isolationszustands von Hochspannungsbetriebsmitteln.

TANDO 700 bietet eine hohe Messgenauigkeit für die Prüfung von Isolationsmaterialien in Forschungslaboren und laufende Qualitätsprüfungen im Hochspannungsprüffeld von Herstellern. Für eine gleichzeitige Messung von Teilentladungen kann es auch einfach zusammen mit unserem MPD 600 betrieben werden.

TANDO 700 ersetzt unser bisheriges MI 600 und bietet Ihnen eine noch robustere Lösung für Isolationsprüfungen an einer Vielzahl von Hochspannungsbetriebsmitteln.

### TANDO 700

- > Hohe Messgenauigkeit in störungsbehafteten Umgebungen
- > Glasfaserverbindungen für höchste Sicherheit in Hochspannungsbereichen
- > Großer Eingangsmessbereich für eine breite Palette von Prüfobjekten
- > Geringe Leistungsaufnahme für längere Akku-Betriebsdauer
- > Echtzeit-Anzeige der Daten, Trenddiagramme und benutzerspezifisch anpassbare Protokollierung

 [www.omicron.at/tando700](http://www.omicron.at/tando700)