Prüfelektrolyt

Elektrolytlösung für CTI- und PTI-Prüfungen nach IEC 60112



- Gebrauchsfertige 0,1 % Ammoniumchlorid-Lösung gemäß IEC 60112
- Für reproduzierbare und vergleichbare Prüfergebnisse
- Direkt einsetzbar für Tracking-Index-Prüfaufbauten

Made in Germany

Produktübersicht

Gebrauchsfertige 0,1%ige Ammoniumchloridlösung (NH_4Cl) für die Durchführung von CTI- und PTI-Prüfungen an festen elektrischen Isolierstoffen. Die Prüflösung ist für den Einsatz in Tracking-Index-Prüfsystemen gemäß IEC 60112 vorgesehen und ermöglicht definierte und reproduzierbare Prüfbedingungen.

Technische Daten

Elektrolyt	Ammoniumchloridlösung (NH_4Cl)	**Referenztemperatur**	23 ± 1 °C
Konzentration	ca. 0,1 % (Massenanteil)	**Gebindegröße**	1 L
Prüfbereich	CTI / PTI	**Ausführung**	Gebrauchsfertige Prüflösung
Prüfmittel	Wässrige Elektrolytlösung	**Verpackung**	HDPE-Flasche, GL45
Verwendung	Kriechwegbildungsprüfung	**Haltbarkeit**	365 Tage
Prüfmaterial	Feste elektrische Isolierstoffe	**Prüfnorm**	IEC 60112:2025

FISCHER ELEKTRONIK