MOMS LORE EUK (799 100)

- Mobiles Messsystem zur wiederkehrenden, technischen Prüfung von freigeführten Erdungs- und Kurzschließvorrichtungen (EuK)
- zur Bestimmung kleinster ohmschen Widerstände von EuK-Vorrichtungen, aber auch der Qualität von elektrischen Verbindungen wie z.B. bei Stromschienen oder Schaltkontakten
- Elektronische Übernahme der Messwerte an die Auswertesoftware per USB-Schnittstelle
- Softwaregestützter Ablauf und automatische Dokumentation der Ergebnisse
- Akustische Signalisierung bei Überschreitung von Grenzwerten
- Im Auslieferzustand kalibriert
- Softwareupdate über USB-Schnittstelle möglich



Mobiles Messsystem zur wiederkehrenden, technischen Prüfung von freigeführten Erdungs- und Kurzschließvorrichtungen (EuK) bestehend aus:

Alu - Transportkoffer bestückt mit

– Grundgerät Mikroohmmeter LoRe EuK
– Messstromleitungen mit Zangen (2 Stück)
– Messspannungsleitungen mit Messspitzen (2 Stück)
– Messspannungsleitungen mit Lamellenstecker 4 mm (2 Stück)
– Netzteil mit Anschlussleitung
– Infrarotthermometer
– USB-Verbindungsleitung
– Auswertesoftware auf CD-ROM inkl. Aktivierungsdaten
– Kalibrierschein und Bedienungsanleitung

Zweifachschienensystem bestehend aus

– Aluminium-Schienen (2 Stück) und Holzrahmen (2 Stück)
– Kugelfestpunkten D = 20 mm (2 Stück)
– Anschlussbuchsen 4 mm für Lamellenstecker (2 Stück)
– Flügelschrauben (8 Stück)
– Kundenseitig können weitere Erdungsfestpunkte montiert werden

Typ	**MOMS LORE EUK**
Art-Nr.	**799 100**
Messbereich	0,01 µΩ ... 500 mΩ
Min. Auflösung	1 nΩ
Erreichbare Messgenauigkeit	100 nΩ
Messart	Vierleitermessung
Messbereichswahl	automatisch
Messstrom	ca. 30 A ... 70 A
Akku (fest eingebaut):	2x Lithium-Polymer-Akku mit je 10 Ah/3,7 V A
Spannungsversorgung	Netzteil AC 100 V ... 240 V / DC +15 V
Anzeige	2,7“ OLED Display, Auflösung 128x64 Pixel, 180° Blickwinkel, vierstellige Messwertanzeige
Schnittstelle	USB 2.0 Anschluss
Abmessungen Gerät (h x b x d)	85 x 250 x 260 mm (ohne Tragebügel)
Abmessungen Koffer (h x b x d)	190 x 500 x 450 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	ca. 3 kg
Gewicht (mit Zubehör im Koffer)	ca. 9 kg
Gewicht Schienensystem	ca. 3 kg
Schutzart	IP21
Temperaturbereich	–10 °C ... +40 °C

© DEHN SE • Hans-Dehn-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Germany • Tel. +49 9181 906-0 • info@dehn.de • www.dehn.de

: Geprüft • NEU: Neu • : Auslaufmodell
: Kreuzverbinder • : Längsverbinder • : Parallelverbinder • : T-Verbinder • : Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder
: Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder • : Potentialausgleichsschiene • : Überbrückungsbauteil

Stammdaten	
Nettogewicht	12,2 kg/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	90303370
GTIN (EAN)	4013364237094
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.

© DEHN SE • Hans-Dehn-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Germany • Tel. +49 9181 906-0 • info@dehn.de • www.dehn.de

: Geprüft • NEU: Neu • : Auslaufmodell
: Kreuzverbinder • : Längsverbinder • : Parallelverbinder • : T-Verbinder • : Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder
: Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder • : Potentialausgleichsschiene • : Überbrückungsbauteil