

MIT2500 CAT IV-Isolationsprüfer



- Isolationsprüfung bis zu 2,5 kV und in einem Bereich von 200 GΩ mit einem Handinstrument
- Schutzanschluss für Genauigkeit bei hohen Widerständen
- Isolationsprüfspannung einstellbar von 50 V bis 2.500 V
- Stabilisierte Isolationsprüfspannung
- Lademöglichkeiten am Netz und im Auto
- Schnellere Einzelbereich-Durchgangsprüfung von 0,01 Ω bis 1 MΩ
- Polarisationsindex (PI) und dielektrisches Absorptionsverhältnis (DAR)
- Anwendungen: CAT IV 600 V
- Kompatibel mit CertSuite Asset

BESCHREIBUNG

Der Isolations- und Durchgangsprüfer MIT2500 wird bei elektrischen und industriellen Prüfanwendungen eingesetzt, bei denen die Betriebsspannungen 1.000 V übersteigen und höhere Isolationsprüfspannungen erforderlich sind.

Der MIT2500 bietet einerseits feste Spannungsbereiche von 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1.000 V und 2.500 V sowie einen variablen Bereich, mit dem Spannungen zwischen 50 V bis 2.500 V verwendet werden können. Dies wird von der neuen Prüfspannungsrückführungssteuerung unterstützt, welche die ausgegebene Prüfspannung auch während der Prüfung innerhalb von 2 % des ausgewählten Bereichs hält.

Der MIT2500 verfügt über ein neu entworfenes Gehäuse, eine Rückabdeckung sowie ein Batteriefach für 6 Batterien. Zudem verfügt er über einen integrierten Schutzanschluss, um Kriechströme zu reduzieren, durch welche die Genauigkeit bei höheren Spannungen verringert wird.

Alle Instrumente bestehen aus einem Formteil für erhöhten Schutz und verfügen über eine Wetterfestigkeits-Schutzklasse von IP54.

ISOLATIONSWIDERSTANDSPRÜFUNG:

Die rückführungsgesteuerte Isolationsprüfspannung beträgt nun exakt +2 % bis 0 % im Vergleich zu den ursprünglichen +20 %. Hierdurch ist eine genauere

Prüfungsspannung ohne das Risiko von Schäden an den Schaltkreisen durch Überspannung möglich.

Der variable Bereich ermöglicht die exakte Auswahl einer Prüfspannung zwischen 50 V und 999 V in Schritten von 1 V (1 kV und 2,5 kV in Schritten von 10 V). Daher stehen 1100 Prüfspannungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Speichern der Ergebnisse im CertSuite Asset

Testergebnisse können mit Asset-Daten versehen und an CertSuite Asset übertragen werden, die neueste cloudbasierte Asset-Test-Management-Software von Megger. CertSuite Asset überträgt Asset-Testergebnisse vom MIT2500 über Bluetooth direkt auf ein Android-Mobilgerät, sodass keine Notizen mehr gemacht, Ergebnisse aufgeschrieben und Papierkram ausgefüllt werden müssen. Die Ergebnisse können gespeichert und von anderen Teammitgliedern aus der Ferne überprüft werden, während sie von verschiedenen Standorten aus vor Ort sind. oder Zugriff durch die Zentrale mit den entsprechenden Berechtigungen.

CertSuite Asset ist als monatliches oder jährliches Abonnementpaket für das Asset-Testmanagement erhältlich, wobei die Ergebnisse beim Testen direkt vom MIT2500 übernommen werden. CertSuite ist für mehrere gleichzeitige Benutzer geeignet.

Besuchen Sie
Certsuite.info für Ihre
KOSTENLOSE 30-Tage-
Testversion →



MIT2500 CAT IV-Isolationsprüfer

ZU DEN MERKMALEN GEHÖREN:

- **Prüfspannungen**
 - 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1.000 V und 2.500 V
- **Schutzanschluss**
 - Optimierte Leistung für höhere Isolationswiderstandsprüfungsbereiche
- **2.5-kV-Silikonmessleitungen**
 - Spezielle 2.5 kV-Silikonmessleitungen sind inbegriffen sowie standardmäßige 1000 V-CAT III- bzw. 600 V-CAT IV-Mehrzweck-Messleitungen.
- **Variable Prüfspannung**
 - Anpassbare Prüfspannung zwischen 50 V und 999 V in Schritten von 1 V sowie 1000 V und 2500 V in Schritten von 10 V
- **2%ige Genauigkeit der Prüfspannung**
 - Die Ausgangsprüfspannung wird innerhalb der Toleranz oder innerhalb von -0 % +2 % +2 V gehalten.
- **Stabilisierte Prüfspannung**
 - Die Spannung ist rückführungsgesteuert, um sicherzustellen, dass sie im gesamten Prüfbereich innerhalb der Spezifikation bleibt.
- **Prüfspannungsanzeige**
 - Die tatsächliche Prüfspannung wird auf einem kleineren Digitalanzeige und die Messungen auf der größeren Digitalanzeige dargestellt.
- **Anzeige des Messbereichs**
 - Der Spannungsbereich wird bei der Auswahl angezeigt.
- **Anzeige der Messspannung**
 - Die Messspannung wird während der Prüfung angezeigt.
- **Analoger Bogen**
 - Die Anzeige umfasst auch einen analogen Bogen, mit dem die Reaktion beweglichen Spule dargestellt wird.
- **PI und DAR**
 - Funktionen für Polarisationsindex (PI) und dielektrisches Absorptionsverhältnis (DAR)
 - Polarisationsindex (PI): Verhältnis 10 min / 1 min
 - Dielektrisches Absorptionsverhältnis (DAR): Verhältnis 60s / 15s
Verhältnis 60s / 30s
- **Getimte Prüfung**
 - Automatische Prüfung auf Basis einer zeitlichen Begrenzung.
- **200-GΩ-Bereich**
 - Isolationsprüfung von bis zu 200 GΩ bei ≥ 1.000 V.

- **Prüfsperre**
 - Prüfung wird verhindert, wenn Spannungen über 25, 30, 50, 75 oder 100 V (vom Nutzer eingestellt) während der Isolationsprüfung festgestellt werden. Standardwert ist 50 V.
- **Isolationssummer**
 - Der Summer kann so eingestellt werden, dass er aktiviert wird, wenn der Isolationswiderstand über die vom Nutzer festgelegten Grenze steigt. Er kann im Einrichtungsmenü eingestellt werden.
 - 15-nF-Kapazitätshemmer bei Prüfungen in Bereichen über 1000 V, um gefährliche Ladungen zu vermeiden, die während der Prüfung im Stromkreis entstehen.
- **Prüfungssperre**
 - Die Isolationsprüfung wird dauerhaft gesperrt.

Die Prüfbereiche reichen von 10 GΩ bis 200 GΩ, abhängig von den unten aufgeführten Prüfspannungen:

■ 50 V	10 GΩ
■ 100 V	20 GΩ
■ 250 V	50 GΩ
■ 500 V	100 GΩ
■ 1.000 V	200 GΩ
■ 2.500 V	200 GΩ

Der MIT2500 verfügt zudem über einen Schutzanschluss, um Fehler durch elektrische Kriechstrecken zu vermeiden.

VARIABLE ISOLATIONSSPANNUNG*

Der variable Modus bietet eine einzigartige Lösung für ungewöhnliche Isolationsspannungsmessungen. Die Bereichsoptionen ermöglichen eine Isolationsprüfspannung zwischen 50 V und 999 V in Schritten von 1 V sowie 1,0 kV bis 2,5 kV in Schritten von 10 V.

ZU DEN TYPISCHEN ANWENDUNGEN GEHÖREN UNTER ANDEREM:

- Kommerzielle Avionik
- Militärkommunikation zu Land, Wasser und Luft
- Fertigungs-/Produktionsprodukte
- Elektrostatische Messung
- Komponentenprüfung
- Batteriebetriebene Traktions- und Hubgeräte

MIT2500

CAT IV-Isolationsprüfer

SCHUTZANSCHLUSS:

Der Schutzanschluss (G) ist ein dritter Anschluss an der Anschlussstafel. Die Verwendung des Schutzanschlusses für bestimmte Anwendungen stellt eine Rückleitung für parallele Ableitströme zur Verfügung, die andernfalls zu erheblichen Störungen bei der Isolationsmessung führen könnten. Dies gilt insbesondere im Falle von Oberflächenverschmutzung von Geräten oder Kabeln.

- Bei Spannungen von 1.000 V und mehr, oder bei erwarteten Isolationswerten von über 100 MΩ, sollte die Verwendung des Schutzanschlusses in Betracht gezogen werden, um Messfehler zu reduzieren.

DURCHGANGSPRÜFUNG (WIDERSTANDSPRÜFUNG):

- **Einzelner Widerstandsbereich**
Ein voll automatischer Bereich von 0,01 Ω bis 1,0 MΩ.
- **Automatische Prüfstromauswahl**
– Der bevorzugte Prüfstrom wird automatisch für den zu prüfenden Lastwiderstand verwendet.
- **Bidirektionale Prüfung**
– Option für automatische bidirektionale Prüfung ohne Leitungen neu anschließen zu müssen.
- **Schnelle Ansprechzeit**
– Die Ansprechzeit des Kontaktsummers wurde verkürzt
- **200 mA oder 20 mA**
– Es stehen Durchgangsprüfungsströme von entweder 200 mA oder 20 mA zur Verfügung. Ein Prüfstrom von 20 mA erhöht die Lebensdauer der Batterien erheblich.
- **Leitung Null**
– Leitungswiderstandsausgleich (NULL) für bis zu 10 Ω Widerstand aktiv.
- **Summer** – Auswahl von ON/OFF (Ein/Aus) über einfachen Druckknopf.
- **Summergrenzwert**
– Durchgangssummergrenzwertalarm ermöglicht die Einstellung des maximalen Widerstands, bei dem der Durchgangssummer ausgelöst wird. Einstellbar in 12 Schritten von 1 Ω bis 200 Ω.
- **Anzeige von PASS/FAIL-Warnungen (BESTANDEN/ NICHT BESTANDEN) (✓/✗)**
– Wird verwendet, wenn die Summerwarnung fehlerhaft sein könnte.

SPANNUNGSMESSUNG:

True-RMS-Spannungsmessung bei 600 V AC oder DC mit einer Auflösung von 0,1 mV.

- Digitalspannungsmessung bis zu 600 V AC/DC
- Automatische Anzeige der Frequenz während der Spannungsmessung.

ANZEIGE:

Die Anzeige bietet eine Kombination aus analogem Bogen und einer dualen Digitalanzeige:

Analoger Bogen:

- Analogbogen über volle Anzeigebreite.
- Die Bogenanzeige stellt wichtige Ladungs- und Entladungsinformationen zur Verfügung, die nicht auf der digitalen Anzeige zu sehen sind.
- Die einzelne Zeigernadel zeigt eine ähnliche Reaktion wie ein Spulenmeter.

Duale Digitalanzeige

- Große Hauptdigitalanzeige für guten Überblick über alle Hauptmessergebnisse
- Sekundäre Digitalanzeige für zusätzliche Daten wie z. B.:
 - Isolationsprüfspannung
 - Isolationsableitstrom
 - Netzfrequenz (beim Messen von Volt)
 - Prüfungsmodus, z. B. PI, DAR oder t (t = Timer-Modus)

SONSTIGE FUNKTIONEN UND MERKMALE

Einrichtungsfunktionen:

Steuerung zulassen von:

- Durchgangssummergrenzwertalarme
- Isolationssummergrenzwertalarme
- Isolationssperre
- Dauer Isolations-Prüftimer
- Dauer Hintergrundbeleuchtung AN
- Timer für Ruhezustand
- Durchgangsprüfungsströme
- Werkseinstellungen

MIT2500 CAT IV-Isolationsprüfer

Wetterfestigkeit:

Jeder Prüfer ist gemäß IP54 abgedichtet und verfügt über ein wetterfestes Gehäuse, um das Risiko von Wassereintritt, z. B. auch in die Batterie- und Sicherungsabdeckung, zu reduzieren.

Robustes Gehäuse:

Der Gummi über dem Formteil sorgt für eine ideale Kombination aus stoßdämpfendem Außenschutz und exzellenter Griffigkeit in einem stark modifiziertem ABS-Gehäuse. Dies führt zu einem nahezu unzerstörbarem Gehäuse.

Batterien:

Es werden sechs standardmäßige alkalische AA-Batterien oder wiederaufladbare Nickel-Metall-Hydrid-Batterien (NiMH) benötigt, mit denen mindestens 3.000 Isolationsprüfungen bei 1.000 V möglich sind.

Der MIT2500 kann intern geladen werden, wenn das optionale Ladeteil verwendet wird.

STREICHEN UND HERUNTERLADEN DER ERGEBNISSE *

Die unkomplizierten Bluetooth®- und Kopplungsfunktionen machen es sehr einfach, die MIT430/2-Geräte zu koppeln und Daten herunterzuladen. Die Prüfungsergebnisse werden beim Download in einer CSV-Datei gespeichert, die dann als Excel®-Tabelle geöffnet werden kann.

SICHERHEIT

Die enorm sichere Konstruktion und die schnellen Erkennungsschaltkreise verhindern Schäden am Instrument, wenn es versehentlich an spannungsführende Kreise oder an andere Phasen angeschlossen wird. Für alle Instrumente gilt grundsätzlich:

- Sie erfüllen die internationalen Anforderungen von IEC61010 und EN61557.
- Die Erkennungsfunktion von spannungsführenden Kreisen verhindert die Isolationsprüfung an Kreisen mit über 25,30, 50, 75 oder 100 V (Standard 50 V).
- Erkennung von spannungsführendem Kreis und Prüfperre bei Durchgangsmessungen.
- Standardanzeige aller spannungsführenden Kreise aller Spannungsbereiche.
- Erkennungs- und Blockierfunktionen, selbst wenn die Schutzsicherung ausfällt.
- Geeignet für CAT IV-Anwendungen und Versorgungsspannungen bis zu 600 V.
- Automatische Kapazitätserkennung, um gefährliche Ladungen zu vermeiden.

ENTHALTENES MIT2500-ZUBEHÖR:

Silikon-Messleitungen: Messleitungen mit 2.5-kV-Nennspannung mit mittelgroßen Krokodilklemmen 1 x rot, 1 x schwarz, 1 x blau (Schutz) Standard-Messleitungen mit 1-kV-Nennspannung mit Sonden und Klemmen 1 x rot, 1 x schwarz

Gepolsterte Tragetasche

OPTIONALES ZUBEHÖR

Batterieladegerät: Mit dem Ladegerät kann der MIT2500 geladen werden, falls NiMH-AA-Batterien verwendet werden.

ANWENDUNG

- Ein- und dreiphasige rotierende Maschinen
- Ein- und Mehrfachkern-Kabelprüfungen
- Motorprüfungen

LEISTUNGSMERKMALE UND VORTEILE

- Geeignet für die elektrische und industrielle Bereiche
- Isolationsprüfung bis zu 2,5 kV und in einem Bereich von 200 GΩ mit einem Handinstrument
- Schutzanschluss für Genauigkeit bei hohen Widerständen
- Isolationsprüfspannung einstellbar von 50 V bis 2.500 V
- Stabilisierte Isolationsprüfspannung
- Lademöglichkeiten am Netz und im Auto
- Schnellere Einzelbereich-Durchgangsprüfung von 0,01 Ω bis 1 MΩ
- Polarisationsindex (PI) und dielektrisches Absorptionsverhältnis (DAR)
- 600 V TRMS AC- und DC-Spannungsmessung
- Neues Gehäusedesign mit optionalem magnetischem Aufhängeriemen
- Prüfergebnisspeicherung und -prüfung+ Bluetooth
- Kompatibel mit der CertSuite Asset Reporting-Software
- Erkennung von und Schutz vor spannungsführendem Stromkreis
- Anwendungen: CAT V 600 V
- IP54

MIT2500 CAT IV-Isolationsprüfer

Spezifikationsübersichtstabelle

ISOLATION	
50 V / 100 V	■
250 V / 500 V / 1000 V	■
2500 V	■
VARIABLE Spannung zwischen 50 V und 2.500 V	■
Pi- / DAR / getimt	■
ARRETIEREN-Taste an MΩ	■
Schutzanschluss	■
DURCHGANG	
Durchgang 0.01 Ω - 1 MΩ	■
Automatische Polaritätsumkehrung (Einrichtung AN-AUS)	■
Leitung null (<10 Ω)	■
SPANNUNG	
Spannung AC/DC 600 V	■
mV AC/DC-Bereich	■
Frequenzmessung 15 - 400 Hz	■
Eingangsimpedanz	250 kΩ
KAPAZITÄT	
Kapazität 0.1 nF - 10 μF	■
SONSTIGE MERKMALE	
PASS/FAIL (BESTANDEN/NICHT BESTANDEN) bei Grenzwertwarnungen	■
Automatische Ausschaltung (Einrichtung)	■
Integrierter Speicher	■
Bluetooth®-Download und Software	■
Alkalisch AA oder NiMH	■
Ladegerätvorbereitung	■
CAT IV 600 V	■
ZUBEHÖR	
Silikonmessleitungen (rot/schwarz/ blau mit Sonden und Klemmen)	■
2.5-kV-Silikonmessleitungen mit Krokodilklemmen	■
OPTIONAL Geschaltete Sonde enthalten	■
OPTIONAL Batterieladegerät erhältlich	■

Die Marke Bluetooth® sowie das zugehörige Zeichen und die Logos sind eingetragene Warenzeichen, die sich im Besitz von Bluetooth SIG, Inc. befinden und unter Lizenz verwendet werden.

TECHNISCHE DATEN

Alle angegebenen Werte beziehen sich auf eine Temperatur von +20 °C.

ISOLIERUNG

Isolationswiderstand Genauigkeit

50 V	10 GΩ	±2 % ±2 Stellen ±5.0 % pro GΩ
100 V	20 GΩ	±2 % ±2 Stellen ±2.0 % pro GΩ
250 V	50 GΩ	±2 % ±2 Stellen ±0.8 % pro GΩ
500 V	100 GΩ	±2 % ±2 Stellen ±0.4 % pro GΩ
1.000 V	200 GΩ	±2 % ±2 Stellen ±0.2 % pro GΩ
2.500 V	200 GΩ	±2 % ±2 Stellen ±0.2 % pro GΩ

Bedienungsfehler: BS EN 61557-2 (2007)

50 V, ±2.0 % ±2d, 100 kΩ - 900 kΩ ±10.5 %

100 V, ±2.0 % ±2d, 100 kΩ - 900 kΩ ±10.3 %

250 V, ±2.0 % ±2d, 100 kΩ - 900 kΩ ±10.3 %

500 V, ±2.0 % ±2d, 100 kΩ - 900 kΩ ±10.3 %

1000 V, ±2.0 % ±2d, 100 kΩ - 900 kΩ ±11.5 %

Schutz-Anschlussleistung 5 % Fehler bei 500 kΩ
parallelem Kreiswiderstand mit 100 MΩ Last

Anzeigebereich Analog: 1 GΩ gesamte Skala

Auflösung 0,1 kΩ

Kurzschluss-/ Ladestrom 2 mA +0 % -50 % gemäß EN 61557-2 (2007) (außer 2500 V)

Anschlussspannung Genauigkeit -0 % +2 % ±2V

Prüfstrom 1 mA bei minimalem Bestanden-Wert der Isolation bis zu einem Maximum von 2 mA

Max. kapazitive Last 15 nF bei Prüfungen über 1000 V (nur verfügbar bei MIT2500)

Bedienung EN61557 : 0.10 MΩ to 1.0 GΩ

Ableitstrom 10 % ±3 Stellen

Spannung 3 % ±3 Stellen ±0,5 %
Nennspannung

Zeitsteuerung 60-sekündiger Countdown-Timer (bis auf 10 Minuten einstellbar)

Hinweis Die oben genannten Angaben gelten nur, wenn qualitativ hochwertige Silikonkabel verwendet werden.

DURCHGANG:

Durchgangsmessung 0.01 Ω bis 1 MΩ (0 bis 1.000 kΩ auf analoger Skala)

Durchgangsmessung Genauigkeit ±3 % ±2 Stellen (0 bis 100 Ω)
±5 % ±2 Stellen (100 Ω - 500 kΩ)

Bedienungsfehler: BS EN 61557-2 (2007)
±2.0 %, 0.1 Ω - 2 Ω ±6.8 %

Leerlaufspannung 5 V ±1 V

Prüfstrom 200 mA (-0 mA +20 mA)
(0.01 Ω bis 4 Ω)

Polarität Einzelpolarität (Standard) / duale Polarität (in den Einrichtungen konfigurierbar).

MIT2500

CAT IV-Isolationsprüfer

SPANNUNGSBEREICH

Spannungsbereich DC: 0 bis 600 V AC: 10 mV bis 600 V TRMS sinusförmig (40 Hz bis 400 Hz) nicht spezifiziert: 0–10 mV (40 bis 400 Hz)

Spannungsbereich Genauigkeit DC: $\pm 2\%$ ± 2 Stellen
AC: $\pm 2\%$ ± 2 Stellen
Bedienungsfehler: BS EN 61557-2 (2007)
 $\pm 2.0\%$ $\pm 2d$, 0V - 300 Vac/dc
 $\pm 5.1\%$

Wellenform Nicht sinusförmig:
 $\pm 3\%$ ± 2 Stellen >100 mV bis 600 V TRMS
 $\pm 8\%$ ± 2 Stellen 10 mV bis 100 mV TRMS

standard Spannungsmessgerät $\pm 0.5\%$ ± 1 Stelle (100 Hz bis 400 Hz) nicht spezifiziert

FREQUENZMESSUNG:

Frequenzmessung Messbereich 15 Hz bis 400 Hz

Frequenzmessung Genauigkeit $\pm 0.1\%$ ± 1 Stellen

CAPACITANCE MEASUREMENT:

Speicherkapazität >1.000 Prüfergebnisse

Daten-Download, Datenübertragung Bluetooth-Verbindung
Bluetooth-Klasse II

Bereich bis zu 10 m

Tensione di circuito aperto 6 Alkaline-Batterien der 1.5-V-Zelltypen IEC LR6 (AA, MN1500, HP7, AM3 R6HP)
Es können 6 wiederaufladbare NiMH-Zellen mit 1,2 V verwendet werden.

Batterielebensdauer 3.000 Isolationsprüfungen mit einem Arbeitszyklus von 5 Sek. AN / 55 Sek. AUS bei 1.000 V in 1 M Ω

Ladegerät (optional) 12 bis 15 V DC (Zubehörschnittstelle)

Abmessungen Instrument: 228 mm x 108 mm x 63 mm

Gewicht 815 g

Gewicht (Gerät und Gehäuse) 1.75 kg

Sicherung Nur Keramiksicherungen mit 2 x 500 mA (FF) 1.000 V 32 x 6 mm mit hohem Ausschaltvermögen von mindestens 30 kA verwenden. Es dürfen **KEINE** Glassicherungen verwendet werden

Sicherheitsschutz Die Instrumente entsprechen EN 61010-1 (1995), 600 V, Phase zu Erde, Kategorie IV. Bereitgestellte Sicherheitswarnungen beachten

elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Gemäß IEC 61326 einschließlich Änderung Nr. 1

Temperaturkoeffizient <0,1 % je °C bis zu 1 G Ω
<0,1 % je °C je G Ω über 1 G Ω

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN:

Betriebstemperaturbereich -10 °C bis +55 °C

Luftfeuchtigkeit 90 % relative Luftfeuchtigkeit bei max. 40 °C

Lagertemperaturbereich -25 °C bis +70 °C

Kalibriertemperatur +20 °C

Max. Höhe (über NN) 2.000 m

IP Schutzart IP 54

BESTELLINFORMATIONEN

Beschreibung	Name: Teilenummer	Beschreibung	Name: Teilenummer
MIT2500 – 50 V bis 2.500 V Isolationsprüfer + Speicher und Download	1004-745	<u>Optionales Zubehör</u>	
<u>Mitgeliefertes Zubehör</u>		Ladegerät	
Rote/schwarze/blau Silikonmessleitungen mit Messspitzen und Klemmen		Netzladegerät (nur MIT430/2)	1007-464
Rote/schwarze/blau 2,5-kV-Silikonmessleitungen mit Klemmen		DC-Batterieladegerät	1004-183
Batterien 6 x AA, alkalisch		SP5-geschaltete Sonde	1007-157
Tragetasche		Messleitungs-Satz und Krokodilklemmen	1002-001
		Gesicherter Messleitungs-Satz mit 500 mA und zwei Kabeln	1002-015
		Batterien (6 x NiMH)	1002-735
		Magnetischer Aufhängerriemen	1010-013
		Tragetasche MIT400 / 2 Serie	1007-887

VERTRIEBSBÜRO

Megger GmbH
Obere Zeil 2
D-61440 Oberursel,
Germany
T. 06171-92987-0
F. 06171-92987-19

MIT2500_DS_de_V07

www.megger.com
ISO 9001:2008
Das Wort „Megger“ ist eine eingetragene Marke.

Megger ^R