

MFT1845

Installationstester nach
DIN VDE 0100 / 0105 / OVE E 8101 / NIN/NIV

Megger
Power on

Genauer. Schneller. Zuverlässig

- Mit schneller TrueLoop-Analyse
- Alle Funktionen auf einen Blick
- Vollwertiges Erdungsmessgerät
- Nur ca. 1 Kg leicht / robust / IP54

Ihr einmaliges Vorteilspaket:

MFT1845 Installationstester	1.610,- €
+ PC-Software dokuSTORE 4.0	399,- €
+ Superpraktische Tragetasche	30,- €

~~2.039,- €~~

Ihr einmaliger Vorteilspreis

Jetzt nur

1.199,- €*

Sie sparen 840 Euro

*zzgl. gesetzlicher MwSt.

Vertrauen Sie der neuen

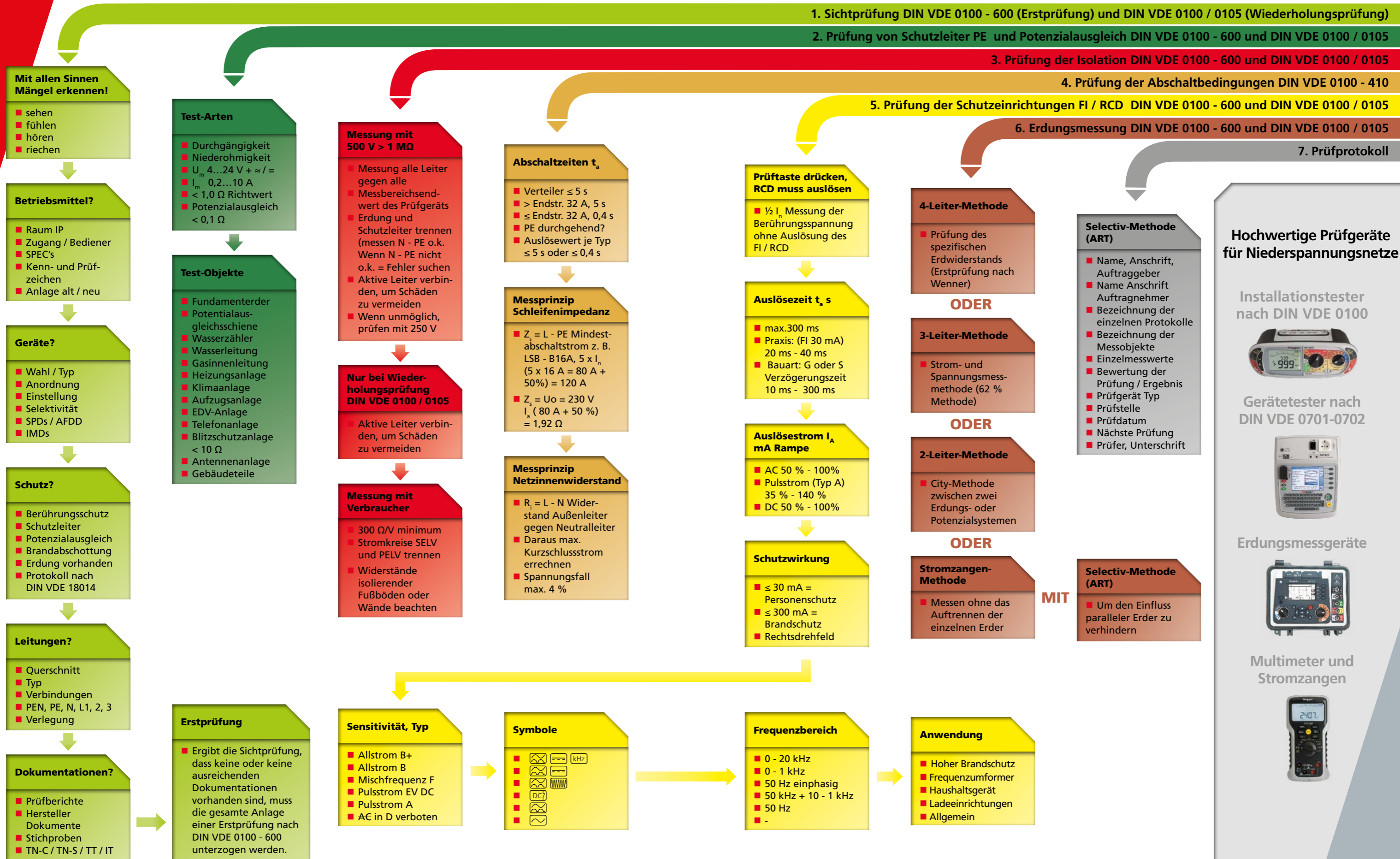
 **TrueLoop-
Analyse**

- 4 Sekunden Messzeit -
und Sie haben einen aussagekräftigen
Schleifenimpedanzwert!
- 8 Sekunden Messzeit -
und Sie haben ein hochgenauer Messwert,
dem Sie 100 % vertrauen können!



Prüfablaufplan nach DIN VDE 0100

Besichtigen → Messen → Erproben → Protokollieren



Dieser Prüfablaufplan ist eine Empfehlung von Megger und erhebt keinen Anspruch auf Allgemeingültigkeit. Allein die EFK oder bP legt nach Sichtprüfung die sinnvolle Reihenfolge der Prüfschritte fest. Denn nur diese Personen können anhand ihrer Ausbildung und Erfahrung mit vergleichbaren Anlagen eine fachkundige Entscheidung treffen. Der Zweck dieser Prüfungen ist der Nachweis, dass eine elektrische Anlage den Sicherheitsvorschriften und den Errichtungsnormen entspricht. Wiederkehrende Prüfungen sollen Fehler aufdecken, die nach der Inbetriebnahme aufgetreten sind und den Betrieb behindern oder Gefährdungen hervorrufen können.

3. Auflage

MFT1845 mit TrueLoop

Ihr einmaliges Vorteilspaket



MFT1845

Installationstester nach DIN VDE 0100 / 0105



Tragetasche

1004-326

Tragetasche für Instrument und Dokumente



PC-Software

dokuSTORE 4.0

Mit komfortabler Datenbankanbindung



Abbildung ähnlich

Zubehörtasche

1007-463

Mit einem MFT1845 erfüllen Sie alle Normen zur Prüfung von Niederspannungsanlagen nach DIN VDE 0100, ÖVE E 8101, NIN/NIV. Es bietet Ihnen alle Funktionen zur Abnahmeprüfung von elektrischen Anlagen. Visuelle und akustische Sicherheitswarnungen sind unverzichtbar – vor allem bei Prüfungen in elektrischen Anlagen mit hohen Abschaltenergien. MFT1845 schützt Sie mit Eingangsschutzschaltungen, durch Sicherheitswarnungen bei gefährlichen Spannungen, bei Fehlschluss oder bei Fehlbedienung. Sollten bei Ihren Isolations- und Durchgangsprüfungen während der Prüfung Spannungen am geprüften Schaltkreis auftreten, werden Ihnen diese Spannungen direkt im Display angezeigt. Zusätzlich wird die Messung gesperrt und ein Warnton sorgt für Ihre Sicherheit.

Das leichte, kompakte Gehäuse enthält neueste, zum Teil einzigartige Messtechnologien, wie etwa die neue **TrueLoop-Analyse**, mit der Sie spürbar die Messung der Schleifenimpedanz beschleunigen und zuverlässiger machen. Schon nach 4 sec. erhalten Sie den Messwert! MFT1845 ist derzeit das schnellste Schleifenimpedanzmessgerät. Und unter normalen Umständen nach insgesamt 8 sec. ein Analyse-Ergebnis, das zu 99,9 Prozent stimmt. Zudem ist MFT1845 sowohl für Einphasen- als auch hervorragend für Dreiphasensysteme geeignet.

Ein vollwertige Erdungsprüfgerät Die Messfunktionen bieten Ihnen eine 2- und 3-Leiter-Schleifen-widerstandsprüfung ohne FI/RCD-Auslösung für schnelle, reproduzierbare Ergebnisse. Dazu eine umfassende Prüfung von FI/RCD-Schaltern inklusive Typ AC, A, B/B+ und F sowie die neuesten Stromzangenmessverfahren für die spießlose Erdungsprüfung. Zudem nutzen Sie einen internen Messwertspeicher für 1.000 Messwerte.

Alles auf einen Blick Doppelte Prüftasten sind bei Linkshändern beliebt. Interne Akkus mit Ladegerät erleichtern die intensive Nutzung netzunabhängig. Die Ladezeit beträgt weniger als vier Stunden. Die griffigen, farbcodierten Drehschalter machen die Bedienung einfach und schnell. Alle Funktionen sind intuitiv auf einen Blick erfassbar. Das vermeidet die Auswahl einer falschen Funktion oder Bereichs.

MFT1845 überzeugt durch die Überschaubarkeit ohne Untermenüs oder komplizierte Bildschirme.

Lieferumfang: Gedruckte Kurzanleitung, Ausführliche Bedienungsanleitung auf CD-ROM, Kalibrierzertifikat, Schultergürtel mit „Megger“ Eindruck, Prüfspitze mit Starttaste SP5, 3-fach-Messleistungsset mit Prüfspitzen und Klemmen, Schuko-Netzanschlussleitung SIA45, Ladegerät, Tragekoffer

Weiteres Zubehör*:

*nicht in der Aktion enthalten



1001-810

Erdungsmess-Set
3 Stck. (4 m, 10 m, 15 m),
mit 2 Erdspießen



1010-518 MVC1010 (VCLAMP)

Stromzange (Öffnung 54 mm)
zur Induktion einer Spannung in
eine geschlossene Leiterschleife.
Anwendung zur spießlosen
Erdungsmessung als induzierende
Stromzange



1010-516 MCC1010 (ICLAMP)

Stromzange (Öffnung 54 mm)
zur Messung von Leck- und
Ableitströmen von 0,1 mA
bis max. 200 A, sowie als
Messzange zur selektiven bzw.
zur spießlosen Erdungsmessung
induzierende Stromzange



1001-991

Messleistungsset CAT IV / 600
V (ohne Sicherungen), speziell
für Energieversorger und
Stadtwerke

1001-975

Messleistungsset CAT IV / 600
V (mit Sicherungen 10A F, 600
V, speziell für Energieversorger
und Stadtwerke



2007-997

XTL30 30 m
Verlängerungs-
messleitung

2007-998

XTL50 50 mm
Verlängerungs-
messleitung



PC-Software

PROTOKOLLmanager



1004-183

12 V-Ladekabel



6220-773

Zubehörtasche für
ICLAMP und VCLAMP
(Maße: ca. 240 x 160 x 70 mm)



1006-408

Bauchtasche
(Maße: ca. 240 x 160 x
70 mm)



DE-060

Drehstromadapter 16A,
DE-CEE16-S (Stecker)

DE-061

Drehstromadapter 32A,
DE-CEE32-S (Stecker)

DEUTSCHLAND

Megger · Obere Zeil 2 · 61440 Oberursel
Tel. +49 (0) 6171 929 87 - 0 · Fax +49 (0) 6171 929 87 - 19
info@megger.de · www.megger.de

ÖSTERREICH

Ing. Robert Gruber · Schubertgasse 11a · 2231 Strasshof an der Nordbahn
Tel. +43 (0) 664 - 1256 170 · Fax +43 (0) 2287 40 52 1 89 · robert.gruber@megger.com · www.megger.de

Aktionsende: 30. Juni 2019