

**BENNING**

# TRITEST® easy

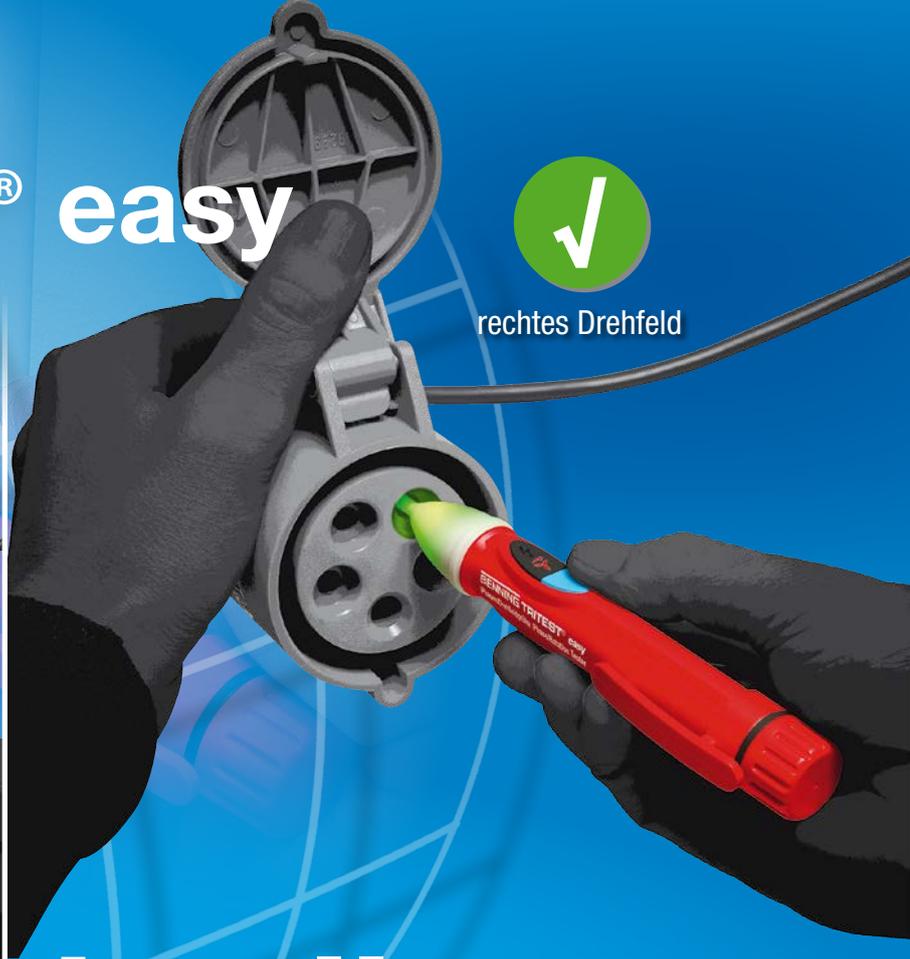
Phasen- und Drehfeldprüfer



rechtes Drehfeld



linkes Drehfeld



# schnell & einfach prüfen

*quick & easy testing*



**CAT IV**  
600 V

## TRITEST® easy - Berührungsloser Phasen- und Drehfeldprüfer

- Schnelle Phasenprüfung in Wechselstromnetze
- Einfache Drehfeldrichtungsprüfung (rechts/links) im Dreiphasensystem (Drehstrom)
- Auffinden von Kabelbrüchen in isolierten und unter Spannung stehenden Leitungen
- Optische Anzeige über grün/rote LED-Prüfspitze und akustisch über Summer
- Spannungsbereich: 200 V - 1000 VAC
- Überspannungskategorie: CAT IV 600 V, DIN EN 61010-1
- Bruchfestes ABS-Gehäuse mit Stiftclip
- Einfache Bedienung über Bereitschafts-LED

dupol@benning.de • Tel.: +49 / (0) 2871 / 93-111

[www.benning.de](http://www.benning.de)



Phasenprüfung an Schutzkontaktsteckdosen und Abzweigdosen.



Auffinden von Kabelbrüchen an isolierten und unter Spannung stehenden Leitungen

# BENNING TRITEST® easy

Berührungsloser Phasen- und Drehfeldprüfer

## Anwendung:

Einfaches und schnelles prüfen der Phase (Außenleiter) und der Drehfeldrichtung in elektrischen Anlagen und Geräten. Kompaktes und einfaches Prüfgerät für den häuslichen, kommerziellen und industriellen Gebrauch. Ideal zur schnellen Fehlersuche.

## Prüffunktionen:

- Prüfung der Phase (Außenleiter) an Schutzkontaktsteckdosen, Abzweigdosen und Sicherungsautomaten, etc...
- Prüfung der Drehfeldrichtung (L1-L2-L3) in Drehstromnetzen über grüne LED-Prüfspitze leuchtend = rechtes Drehfeld rote LED-Prüfspitze leuchtend = linkes Drehfeld
- Prüfung auf Phasengleichheit grüne LED-Prüfspitze blinkend = gleiche Phase
- Auffinden von Kabelbrüchen und Unterbrechungen an isolierten und unter Spannung stehenden Leitungen. z.B. an Leitungsroller und Lichterketten

## Besonderheiten:

- Blinkfrequenz der LED-Prüfspitze und Signaltonfrequenz steigt mit der Höhe der anliegenden Spannung
- EIN/AUS-Taster mit Bereitschafts-LED für Phasen- ⚡ und Drehfeldprüfung ⚡
- Automatische Abschaltung (AUTO Power OFF) nach 5 Minuten
- Höchste Messkategorie CAT IV 600 V
- Bruchfestes, Staub und Sprühwasser geschütztes ABS-Gehäuse

| Technische Daten          | TRITEST® easy   |
|---------------------------|---|
| Anzeige:                  | optisch über LED-Prüfspitze, akustisch über Summer  |
| Phasenprüfung:            | rote LED-Prüfspitze und Summer, Blink- und Signaltonfrequenz steigt mit zunehmender Spannungshöhe |
| Drehfeldprüfung:          | grün/rote LED-Prüfspitze für rechtes/linkes Drehfeld  |
| Spannungsbereich:         | 200 – 1000 V AC   |
| Frequenzbereich:          | 45 – 65 Hz  |
| EIN/AUS-Schalter:         | mit Bereitschafts-LED für Phasen- ⚡ und Drehfeldprüfung ⚡   |
| Automatische Abschaltung: | 5 Minuten   |
| Messkategorie:            | CAT IV 600 V, CAT III 1000 V  |
| Sicherheit:               | DIN EN 61010-1  |
| Abmessungen (L x B x H):  | ca. 153 x 20 x 25 mm  |
| Gewicht:                  | ca. 40 g  |
| Batteriebestückung:       | 2 x 1,5 V Micro-Batterien, Typ AAA  |
| Lieferumfang:             | inkl. Batterien, Anleitung  |
| Artikel-Nr.:              | 020051  |

Ihr Fachhändler:

# BENNING

BENNING Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co.KG  
 Münsterstraße 135-137 • D-46397 Bocholt  
 Tel.: + 49 / (0) 2871 / 93-111 • Fax: + 49 / (0) 2871 / 93-429  
 www.benning.de • E-Mail: duspol@benning.de