



## BENNING - Vertriebsinformation

Sehr geehrte Damen und Herren,

seit wenigen Minuten haben wir einen neuen Massenartikel von BENNING am Lager!!!



Unser neuer TRITEST easy sieht auf dem ersten Blick aus wie der Allerwelts-Teststift von Testboy, Fluke oder SAGAB, den heute jeder Elektriker kennt. Diese bekannten Teststifte zeigen bei Berührung mit der Spitze anstehende Spannung an.

Der neue TRITEST easy kann das natürlich auch und bietet zudem dem Anwender einen einzigartigen Vorteil:

**Der TRITEST easy ist ein Phasen- und Drehfeldrichtungsprüfer in Form eines Stiftes. Das Besondere und der Mehrwert ist die „Drehfeldrichtungserkennung“ in geerdeten als auch isolierten Netzen.**

### Funktionsweise Drehfeldrichtungserkennung:

#### Drehfeldrichtungserkennung in nur zwei Schritten

1. Schritt: Phase kontaktieren (als L1 definieren) und den Phasengang aufnehmen. Der Phasengang wird gespeichert.
2. Schritt: Wechseln zur nächsten Phase.

Es können 3 Zustände beschrieben werden:

- Ist die Phasenverschiebung zu L1 =  $120^\circ$  => rechtes Drehfeld (grün leuchtende LED) = L2
- Ist die Phasenverschiebung zu L1 =  $240^\circ$  => linkes Drehfeld (rot leuchtende LED) = L3
- Wird keine Phasenverschiebung zu L1 festgestellt =  $0^\circ$  => Phasengleichheit (grün blinkende LED)





### **Funktionsweise Phasenprüfung an Steckdosen und Abzweigdosen:**

Phasen-/Außenleiterprüfung bei Wechselspannung

- Gerät durch drücken und halten der blauen Taste einschalten.
- Die Bereitschaft wird durch eine blinkende gelbe LED angezeigt.
- Positionieren Sie die Prüfspitze an die vermutete Phase (Außenleiter) des Anlageteils.
- Das Anliegen der Phase (Außenleiter) wird über einen Signalton und das rote Aufleuchten der Prüfspitze angezeigt.



### **Funktionsweise für das Auffinden von Kabelbrüchen in isolierten und unter Spannung stehenden Leitungen:**

Um Unterbrechungen an spannungsführenden Leitungen (z.B. Kabelbruch in Kabeltrommel oder defekte Lampen in Lichterketten) zu lokalisieren, führen Sie die Prüfspitze entlang der isolierten Leitung von der Einspeisestelle (Phase) Richtung dem anderen Leitungsende. Bei der Prüfung einer Kabeltrommel ist zu beachten, dass der Schutzkontaktstecker um 180 ° gedreht werden muss um beide Leitungen an die Phase (Außenleiter) einer Schutzkontaktsteckdose anzuschließen.



Artikelname: TRITEST easy  
Artikelnummer: B020051  
EAN-Nr.: 4014651200517  
Verpackungseinheit: 1 Stk. (Blisterverpackung mit Ausstanzung, für Schauraum geeignet!)  
Nettopreis: 39,90 €

Verfügbare Unterlagen : Flyer, Bilder, Video und Bedienungsanleitung