

Das Multitalent

SAFETYTEST 3PA

Adapter zur aktiven Überprüfung von 400 V, 16 A und 32 A Geräten sowie Verlängerungsleitungen

Art.-Nr.: 0005200



Technische Highlights

- ✓ An **jedem** 1-phasigen Gerät nutzbar für die Messungen:
 - RPE: Schutzleitermessung
 - RISO: Isolationswiderstand
 - IEA: Ersatzableitstrom
 - IDIFF: Differenzstrom
- ✓ Anschlüsse:
 - CEE 32 A 5P
 - CEE 16 A 5P
 - Schukodose
 - Kaltgerätestecker
- ✓ Schuko Versorgungsanschluss für das Anbinden des 1-phasigen Prüfgerätes
- ✓ Verl.: Verlängerungsprüfung, RPE und RISO
- ✓ Verlängerungsleitungsprüfung mit **Safetytest Messgerät**
 - Verl.: Überprüfung Phasenlage, Kurzschluss und Durchgängigkeit von allen Leitern
- ✓ Der Adapter kann mit 32 A voll belastet werden
- ✓ RCD und PRCD-Messungen bis 30 mA möglich

Größe, Gewicht

- Größe: 420 mm x 330 mm x 190 mm
- Gewicht ca. 6,2 kg

Lieferumfang

- SAFETYTEST 3P-Adapter
- Anschlussleitung 400 V 16 A
- Anschlussleitung 400 V 32 A
- Kurzbedienungsanleitung
- Werkskalibrierzertifikat

Merkmale

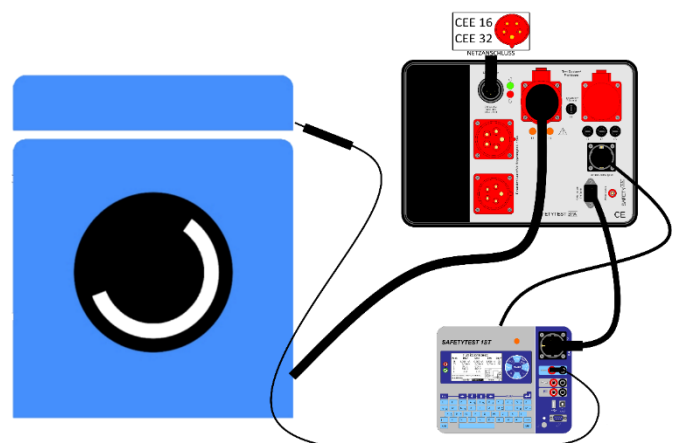
- Die Differenz- und Ersatzableitstrommessung kann mit dem **SAFETYTEST 3PA** an **jedem** 1-phasigen DIN VDE 0701-0702, IEC 60974 DIN VDE 0544-4) und DIN EN 62353 (DIN VDE 0751) Messgerät durchgeführt werden (Herstellerunabhängig).
- An einem SAFETYTEST Prüfgerät wird bei Verlängerungsleitung zusätzlich die Phasenlage, Kurzschluss und Durchgang von jedem Leiter überprüft.

Produktnorm

- DIN EN 61557-14 / EN 61010
- DIN EN 61326
- CAT II 300 V

Technische Kennwerte

- Netzanschluss: Wechselstrom 400 V ± 10 %
- Betriebs-Umgebungstemperatur: 5 °C – 40 °C



Unterstützte Messungen Maximalwerte können am Prüfgerät geringer sein!

Schutzleiterwiderstand (Sonde-PE, Sonde- PE Netz)	Prüfstrom 200 mA AC / DC Prüfstrom max. 10 A AC / DC
Isolationswiderstand (LN-PE, LN-Sonde, Sonde-PE, L-N)	RISO max. 1500 DC Kurzschlussstrom max. 1,5 mA
Ersatzableitstrom (LN-PE, LN-Sonde, Sonde-PE, Sonde-Sonde)	Max. 20,00 mA Leerlaufspannung max. 250 V
Differenzstrom gemäß DIN EN 61557-14 zur korrekten Bewertung der Oberschwingungen	max. 20,00 mA

Anschlüsse

Netzversorgung	400 V 16 A 5P im Adapter abgesichert 400 V 32 A 5P
Prüfanschlüsse	400 V 16 A 5P 400 V 32 A 5P
Verbraucherleistung	Max. 24.000 W