



PROFITEST PRCD

Adapter zur normgerechten Prüfung von PRCDs



Adapter zur normgerechten Prüfung von PRCDs Typ S und K durch Simulation von Fehlerfällen nach DIN VDE 0701-0702, VDE 0661, DGUV-I 203-006 sowie Herstellerangaben.

Eigenschaften:

- Prüfen ortsveränderlicher Schutzeinrichtungen der Typen:
 - PRCD-S (1-phasig / 3-polig und 3-phasig / 5-polig)
 - PRCD-K (1-phasig / 3-polig)
 - PRCD 2-polig / 3-polig
- Funktions- bzw. Auslöseprüfung durch Simulation folgender Fehlerfälle:
 - Unterbrechung
 - Leitertausch
 - PE an Phase

- Messung des Schutzleiterstroms mit Zangenstromwandler
- Messung von Schutzleiter- und Isolationswiderstand mit Prüfgerät PROFITEST MXTRA
- Auslöseprüfung mit Nennfehlerstrom und Messung der Auslösezeit mit Prüfgerät PROFITEST MXTRA
- Bewertung und Protokollierung der einzelnen Prüfschritte mit Prüfgerät PROFITEST MXTRA

Typ	Artikel
PROFITEST PRCD	M512R

METRAFLEX P300

Flexibler AC-Stromsensor für PROFITEST MASTER



Flexibler AC-Stromsensor 3/30/300 A, Länge der flexiblen Stromschleife 45 cm, mit Batterien für PROFITEST MBASE, MTECH+, MPRO, MXTRA

Eigenschaften:

- Breites Einsatzgebiet, 3 Messbereiche 3 A / 30 A / 300 A AC
- Hohe Bandbreite 20 Hz ... 4 kHz für Oberschwingungsanalyse
- Einfache Anwendung auf engem Raum durch kleinen Sensorquerschnitt 9,9 mm und schlanke Endkappe 13,6 mm

- Hohe Sicherheit für den Anwender, Messkategorie 1 000 V CAT III, 600 V CAT IV und unbegrenzte Überlastbarkeit
- Genaue Messung auch bei niedrigen Strömen durch großen Dynamikbereich und hohe Sensorempfindlichkeit
- Stromsensor mit Schutzart IP65

Typ	Artikel
METRAFLEX P300	Z502E

STECKEREINSÄTZE PRO- ...



PRO-RLO II



PRO-UNI II

PRO-SCHUKO

Steckereinsatz für Deutschland und Ländern mit entsprechendem Steckersystem

PRO-CH

Steckereinsatz für die Schweiz gemäß SEV

PRO-W

wie PRO-Schuko, jedoch mit abgewinkeltem Schukostecker

PRO-A3 II

2/3-pol. Messadapter

PRO-A3 II NCC

wie PRO-A3 II, jedoch statt mit Spiralkabeln mit geraden Kabeln à 10 m

PRO-RLO II

Steckereinsätze für PE- und ähnliche Messungen

PRO-UNI II

Steckereinsätze mit 3 Anschlusskabeln für beliebige Anschlussnormen

PRO-GB/USA-Set

Steckereinsatz mit Adapter für GB und USA

PRO-RSA

Steckereinsatz für Südafrika

Typ	Artikel
PRO-SCHUKO	GTZ3228000R001
PRO-CH	GTZ3225000R001
PRO-W	Z503A
PRO-A3 II	Z5010
PRO-A3 II NCC	Z503C
PRO-RLO II	Z501P
PRO-UNI II	Z501R
PRO-GB/USA-Set	Z503B
PRO-RSA	Z501A