

Herbst-Aktion 2021

gültig bis 15.12.2021

BENNING

BENNING ST 755+ SET

Gerätetester zur DGUV Vorschrift 3 Prüfung elektrischer und medizinisch elektrischer Betriebsmittel.

- **NEU!** Großes, oberflächenbündiges 7" Farb-Touch Display
- **NEU!** Innovative Funktionsergänzungen
- **NEU!** Smart-Menü mit Gerätevorlagen und Favoritentasten
- **NEU!** Auto-ID, automatische Erhöhung der Identifikationsnummer
- **NEU!** Direktdruck von schmalen Protokollen und Barcode-Etiketten (Optional mit BENNING PT 2)
- **NEU!** Kalibrierzertifikat im Lieferumfang enthalten
- Erstellung und Zuweisung individueller Prüfpläne mit Parametern und Grenzwerten
- Standard, erweiterte und kundenspezifische Sichtprüfung
- Schutzleiter- und Berührungsstrom mit unterschiedlichen Methoden
- Funktionstest inkl. Ableitstrom und Leistungsdaten (bei 1-phasigen Betriebsmitteln)
- Prüfung von mobilen Personenschutzschaltern PRCD (2-/3-polig) Typ S, S+, K
- Prüfung von RCD Typ AC, A, F, B, B+ in mobilen Stromverteilungen
- Schnittstellen: WLAN, LAN, USB, SD-Kartenslot und Bluetooth®
- PC-Software zur Verwaltung von Kunden und Betriebsmitteln in Datenbanken

Lieferumfang: Gerätetester, Kalibrierzertifikat, PC-Software, Barcode-Scanner, 1000 Stück Barcode-Etiketten, 300 Stück Prüfplättchen und weiteres Zubehör



BENNING ST 755+ SET
1849,00 €
Art.-Nr.: 050333

BENNING CM 9-1

TRUE RMS Leckstromzange mit Multimeter-Funktionen.

- Messung von Ableit-, Differenz-, Schutzleiterstrom ab 1 µA Ausflösung
- Filter zur Prüfung von Ableitströmen (DIN EN 61557-16)
- Schutz gegen Magnetfelder (DIN EN 61557-13)
- LPF-Tiefpassfilter (40 - 70 Hz)
- Universell einsetzbar zur Messung von:
 - Strom: 0,010 mA - 60 A AC TRUE RMS
 - Spannung: 10 mV - 600 V DC/AC TRUE RMS
 - Widerstand: 0,1 Ω - 600 kΩ
 - Durchgangsprüfung
- Messwertspeicher: HOLD, PEAK, ZERO
- Messkategorie CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Zangenöffnung: 23 mm
- Lieferung inkl. Tasche, Batterien sowie Messleitungen



BENNING CM 9-1
349,00 €
Art.-Nr.: 044682

BENNING MA 4

Aktiver Messadapterkoffer zur Kombination mit Gerätetestern. Prüfung von Betriebsmitteln mit CEE-Stecker bis 32 A.

- Geeignet für Gerätetester die aktiv 230 V Netzspannung aufschalten
- Optimierte für die Verwendung mit BENNING Gerätetestern durch vordefinierte Prüfpläne
- Funktionsprüfung mit Eigentest

Unterstützt folgende Prüfungen/ Messungen:

- Schutzleiter- und Isolationswiderstand
- Ersatzableitstrom, Differenzstrom und direkter Schutzleiterstrom
- Kabel-, Funktions- und Drehfeldprüfung
- PRCD- und Schweißgeräteprüfung



BENNING MA 4
1019,00 €
Art.-Nr.: 044162

Ihr Fachhändler:

Online Seminare

Kostenfreie

- Kurzeinweisung
- Produktvorstellung

Anmelden unter www.duspol.de



Herbst-Aktion 2021

gültig bis 15.12.2021

BENNING
www.benning.de · E-Mail: duspol@benning.de

Set DUSPOL® digital mit Premium-Tasche



IEC/EN 61243-3
(DIN VDE 0932-401)



- Spannungs-/ Frequenzanzeige: 1,0 V - 1000 V AC TRUE RMS, 1,0 V - 1200 V DC
- Lastzuschaltung, RCD-Auslösung (≤ 30 mA)
- Durchgangs-, Diodenprüfung
- Widerstandsmessung
- Drehfeldrichtungs-, Polaritätsprüfung
- Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)
- Phasenprüfer/Kabelbruchdetektor
- Vibrationsalarm
- Prüfstellen- und Displaybeleuchtung
- Schutzart IP 65
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Lieferumfang mit Premium-Tasche

SET DUSPOL® digital
88,00 €
Art.-Nr.: 050264

TRUE RMS

BENNING VT 1 – Phasenprüfer BENNING VT 2 – Phasenprüfer & Magnetfeldtester



- Phasenprüfung 200-1000 V AC
- Optische und akustische Signalisierung
- Kapazitives Messverfahren benötigt keinen Stromfluss
- Nur BENNING VT 2:
 - Spannungserkennung ab 12 V AC zuschaltbar
 - Prüfung von permanenten, gleichstrom- und wechselstrominduzierten Magnetfeldern und Anzeige über LED-Prüfspitze
 - Integrierter Testmagnet zur Funktionsprüfung

BENNING VT 1
18,00 €
Art.-Nr.: 020054

BENNING VT 2
35,00 €
Art.-Nr.: 044055

BENNING CM 1-4

Offene Strommesszange mit LC-Display und LED-Stufenanzeige.



- Strommessung bis 200 A AC
- Spannungsmessung bis 1000 V AC/DC - mit/ohne Signalton - LED-Stufenanzeige
- Drehfeldrichtungsprüfung
- Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)
- Durchgangsprüfung (optisch + akustisch)
- Polaritätsprüfung (+/- LED)
- Einhandbedienung
- LED-Messstellenbeleuchtung
- Messkategorie: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Schutzart: IP 54
- Inkl. Gürtel-Holster, Messleitungssatz, Spitzenschutz, Kontaktspitzenvergrößerung, Batterien

BENNING CM 1-4
174,90 €
Art.-Nr.: 044686

TRUE RMS

BENNING CM 2-1

Multifunktionale TRUE RMS Stromzange mit LoZ-Funktion und Tiefpassfilter.



- Spannung: 0,1 mV – 600 V AC TRUE RMS/ DC
- Strom: 0,01 A - 400 A AC TRUE RMS /DC
- Tiefpassfilter (HFR; Dämpfung ab 800 Hz)
- AutoV: automatische AC/ DC-Erkennung
- LoZ: niedrige Eingangsimpedanz
- Widerstand: 0,1 Ω - 40 M Ω
- Frequenz: 0,01 Hz – 50 kHz
- Kapazität: 1 nF – 10 mF
- Durchgangs- und Diodenprüfung
- Voltsensor, erkennt Phasenspannungen
- Messwertspeicher: HOLD, MIN/MAX
- Messkategorie: CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Zubehör: Sicherheitsmessleitungen, Kompaktschutztasche, Batterien

BENNING CM 2-1
165,90 €
Art.-Nr.: 044689

NEU

BENNING MM 5-2 mit Temperaturmessung und μ A DC Funktion



- Spannung: 0,1 mV - 600 V AC/DC
- Strom DC: 0,1 μ A - 10 A DC, inkl. DC μ A-Funktion
- Strom AC: 20 mA - 10 A AC
- Messung von Temperatur, Widerstand, Frequenz, Kapazität
- Durchgangs- und Diodenprüfung
- LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- Voltsensor signalisiert berührungslos Spannungen
- Einpolige Außenleiterprüfung (Phase)
- Messwertspeicher: HOLD, PEAK, REL
- Gummischutzrahmen mit integriertem Magnet
- Messkategorie: CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Inkl. Tasche, Batterien, Messleitungen, Drahttemperaturfühler

BENNING MM 5-2
119,00 €
Art.-Nr.: 044071

TRUE RMS

BENNING MM 10-1

Digital-Multimeter, ideal für den Heizungs- und Sanitärfachmann, inkl. Bluetooth®.



- Spannung bis 1000 V AC/DC
- Strom 0,1 μ A - 400 mA AC/DC
- HRF-Filter zur Unterdrückung von HF-Anteilen
- Messung von Temperatur, Widerstand, Frequenz, Kapazität
- Durchgangs- und Diodenprüfung
- LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- Voltsensor / Kabelbruchdetektor
- Messwertspeicher: HOLD, MAX/MIN, REL, SAVE
- Gummischutzrahmen mit integriertem Magnet
- Messkategorie: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Kostenfreie App zum Aufzeichnen, Speichern und Teilen von Messreihen
- Inkl. Tasche, Batterien, Messleitungen, Temperaturfühler

BENNING MM 10-1
178,00 €
Art.-Nr.: 044687

TRUE RMS