

JA-Digitale-Messtechnik

90000100

Digital-Zangenmessgerät "PT1625" mit True RMS + Bargraph, 3 3/4-stellig; für Gleich- und Wechselstromspannung Wechselstrom: 1000 A, Gleichstrom: 1000 A, Temperaturmessg. (- 40°C - 1000°C) möglich. Dieses professionelle Zangenmessgerät kann Ströme berührungslos messen und verfügt über ein robustes, bruch-, feuersicheres und ergonomisch geformtes Gehäuse mit angespritztem Gummischutz. Die tropfenförmigen Klemmbacken erleichtern den Einsatz in industriellen und kommerziellen Umgebungen oder an schwer zugänglichen Stellen.

- 3 3/4-stellige, 15 mm LCD-Anzeige, max. Anzeige: 3999, 42-Segment-analoge Balkengrafik
- Echt-Effektivwert
- Automatische Bereichswahl
- Minimalwert- u. Maximalwert-Haltefunktion
- Messwerthaltefunktion
- Hintergrundbeleuchtung
- AC/DC-Strom: 1000 A
- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Widerstands-, Frequenz-, Kapazitäts- und Temperaturmessfunktion
- Diodentest und Durchgangsprüffunktion
- Abschaltautomatik
- Leiterdurchmesser: 35 mm max.
- Sicherheit: TÜV/GS, EN 61010-1; CAT III 600 V
- Zubehör: Typ-K-Temperaturfühler, Tasche, Prüflleitungen, 9V-Batterie und Bedienungsanleitung



DCV	400 mV/4/40/400/600 V; ± 0,8 % + 2 St. – 100 µV
ACV	400 mV/4/40/400/600 V; ± 1,5 % + 8 St. – 100 µV
DCA	40/400/1000 A; ± 2,8 % + 8 St. – 10 mA
ACA	40/400/1000 A; ± 2,8 % + 8 St. – 10 mA
Ohm	400 Ω/4/40/400 kΩ/4/40 MΩ; ± 1,0 % + 4 St. – 100 mΩ
Kap.	4/40/400 nF/4/40/400 µF/4/40 mF; ± 3 % + 5 St. – 1 pF
Freq.	4 kHz; ± 1,5 % + 2 St. – 1 Hz
Temp.	-40 ... +1000°C; ± 2,5 % + 3 St. – 1°C
Abmessungen	(BxHxT) 80 x 230 x 50 mm
Gewicht	300 g
EAN-13	4250569400322



Alle Messgeräte können auf Wunsch gegen Aufpreis kalibriert geliefert werden !

JA-Digitale-Messtechnik

90000139

Sekundenthermometer "PT 5110" -50 bis 1300°C, (ohne Meßfühler)

Dieses handliche Einkanal-Temperaturmessgerät für Typ-K Thermoelemente mit großer 3 ½-stelliger, beleuchteter LCD-Anzeige und verschiedenen Messfunktionen wie Maximalwert und Data Hold ist universell einsetzbar u.a. in den Bereichen Ausbildung, Kälte-Klima, Lebensmittelherstellung/ Lagerung, Landwirtschaft, Chemie und Industrie.

- 3 ½-stellige, 33 mm LCD-Anzeige; max. 1999 mit Funktionssymbolen und Hintergrundbeleuchtung
- Möglichkeit der Messung des Temperaturunterschiedes zum absoluten Nullpunkt in Kelvin
- Genauigkeit von 0,5 % °C oder °F
- Abschaltautomatik
- Maximalwertspeicherung und Data-Hold-Funktion
- Zubehör: Holster, Tasche, Thermodrahtfühler P TF-50, Batterie und Bedienungsanleitung



Messfunktionen	Celsius (C), Fahrenheit (F), Kelvin (K)
Temperaturbereiche	-50 ... +1300°C ± 0,5 % + 1°C; 0,1°C -50 ... +1300°C ± 0,5 % + 1°C; 0,1°C -58 ... +2000°F ± 0,5 % + 2°F; 0,1°F 223 ... 2000 K ± 1 % + 2 K; 1 K
Eingang	einfach
Betriebsspannung	9 V Batterie
Abmessungen (BxHxT)	90 x 170 x 45 mm
Gewicht	350 g
EAN-13	4250569401312



Alle Messgeräte können auf Wunsch gegen Aufpreis kalibriert geliefert werden !

JA-Digitale-Messtechnik

9000A139

Auflage Meßfühler „TP02“ bis max. 700°C (Fühlerlänge 162 mm, Kabellänge 175mm),
passend zum Sekundenthermometer 90000139 oder Digitalzangenmessgerät 90000100.



90000111

Zeitstoppuhr, 1/100 Sekundenanzeige, Anzeige Std., Min., Sek., Datum, Wochentag, 12/24 Stundenanzeige, Zwischenzeiterfassung, Alarmfunktion, Gummiertes Kunststoffgehäuse, Spritzwassergeschützt, Anhängerkordel, Einfacher Batteriewechsel.

Abmessung: 65 mm x 78 mm x 20 mm,

Gewicht: 0,051 kg



Alle Messgeräte können auf Wunsch gegen Aufpreis kalibriert geliefert werden !

JA-Digitale-Messtechnik

90000137

IR-Thermometer "PT 4955" (mit USB und SD) ; ~ -50 ... +2200°C ~ 50:1 ~ mit TFT-Anzeige, Video, Foto und Datalogger

Professionelles "5 in 1" Umwelt-Video Messgerät mit Dual-Laser zur exakten Zielflächenbestimmung für schnelle, genaue und berührungslose Oberflächentemperaturmessungen. Für direkte Kontaktmessungen bzw. Differenzmessungen von Oberflächen ist ein zusätzlicher Typ-K-Messeingang am Gerät vorhanden. Die Integrierte Fotofunktion stellt das gemessene Objekt mit eingblendeter Temperatur und weiteren Messdaten, wie Luftfeuchtigkeit und Taupunkt-Temperatur dar und lässt sich im internen Speicher oder auf einer MicroSD-Karte speichern. Integrierter Datenlogger speichert alle Messwerte welche sich am PC auswerten und weiterverarbeiten lassen. Ideal zur Dokumentation von wichtigen Messungen im Industriebereich, Elektrotechnik, Wartung und Service-Arbeiten, Qualitätssicherung, Baugewerbe und der Energieberatung.

- 5,6 cm (2,2") Farb-TFT LCD Anzeige mit einer Auflösung von 640 x 480 Pixel
- Grafische Menüführung
- Infrarot-, Typ-K-, Luftfeuchtigkeit-, Lufttemperatur-, Taupunkt- und Feuchttemperatur-Messung
- Messpunktverhältnis 50 : 1
- Einstellbarer Emissionsfaktor 0,1 ... 1,0
- Schnelle Ansprechzeit und hohe Genauigkeit
- Aufnahme von Fotos (JPG) und Videos (3GP-intern)
- Datenlogger für alle Messfunktionen
- Interner Speicher und MicroSD Slot
- USB-Schnittstelle zur Datenübertragung und Akkuladung
- Sicherheit: EN 60825-1
- Zubehör: Koffer, AC-Netzadapter, USB-Anschlusskabel, Typ-K-Thermodrathfühler, Li-Ion-Akku, MicroSDKarte 2 GB, Stativ und Bedienungsanleitung



Infrarot



Anzeige	5,6 cm (2,2") Farb-TFT-Display; Auflösung 640 x 480 pixel
Messbereich (IR)	-50 ... +2200 °C (-58 ... +3992 °F); 0,1 °C/°F
Genauigkeit	+/- 1,0 % + 1,0 °C / 1,8 °F
Messpunktverhältnis	50 : 1
Emissionsfaktor	0,1 ~ 1,0 einstellbar
Laser Klasse	Dual-Laser; Klasse 2; Ausgang < 1 mW; Wellenlänge: 630-670 nm
Messbereich (Typ-K)	-50 ... +1370 °C (-58 ... +2498 °F); 0,1 °C/°F
Genauigkeit	+/- 1,5 % + 1,5 °C / 2,5 °F
Lufttemperatur	0 ... +50 °C (32 ... 122 °F); +/- 0,5 °C/°F
Taupunkttemperatur	0 ... +50 °C (32 ... 122 °F); +/- 0,5 °C/°F
Luftfeuchtigkeit	0 ... 100 % RH; +/- 3 % RH
Spannungsversorgung	3,7 V / 1400 mAh Lithium-Ion-Akku; AC-Adapter 100 - 240 V; 50/60 Hz; 5 V / 1 A
Abmessungen (BxHxT)	62 x 205 x 155 mm
Gewicht	410 g
EAN-13	4250569402197

Alle Messgeräte können auf Wunsch gegen Aufpreis kalibriert geliefert werden !

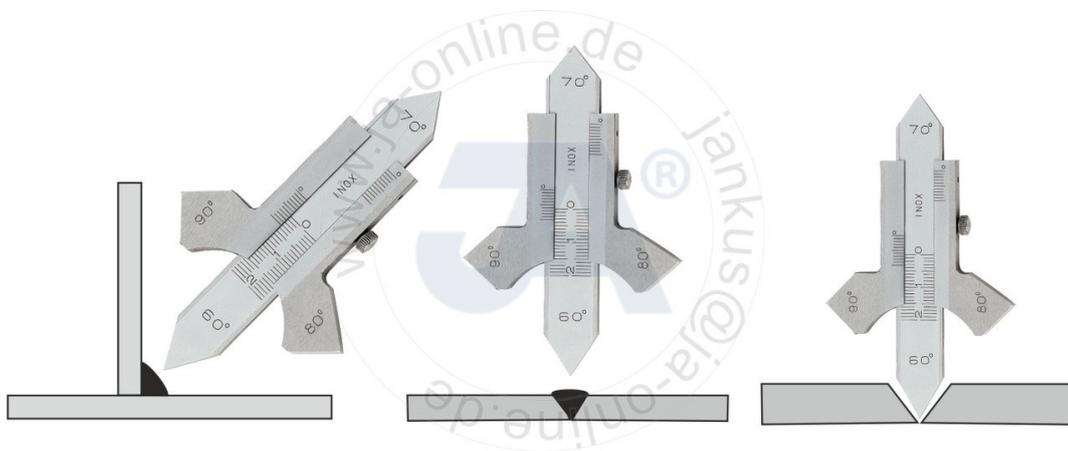
JA-Digitale-Messtechnik

90000118d

Digitale Schweißnahtlehre aus Edelstahl zur Messung von A -Mass, Nahtüberhöhung und Kontrolle der V-Naht (für 60°/70°/80°/90°); Meßbereich 0-20 mm.

Abmessung: 110 mm x 60 mm x 14 mm

Gewicht: 0,089 kg



Alle Messgeräte können auf Wunsch gegen Aufpreis kalibriert geliefert werden !



Industriebedarf und Schweißtechnik

E. Jankus GmbH

Natorper Str. 88

D 59439 Holzwickede / Germany

Tel.: +49 (0)2301 120 42-43 Fax: +49 (0)2301 4441

Mail: info@ja-online.de Web: www.ja-online.de

Bitte beachten Sie, dass wir unsere Produkte stets verbessern, wir behalten uns das Recht vor, Änderungen auch ohne vorherige Ankündigungen vorzunehmen und haften nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Anwendung unserer Produkte entstehen.

