

FLUKE.

**Multimeter, Typ: 87V****Bestelldaten**

Bestellnummer	473322 87V
GTIN	095969586733
Artikelklasse	47H

**Beschreibung****Ausführung:**

Ergonomisches Kunststoffgehäuse mit integriertem Holster. Große LCD-Anzeige für gute Ablesbarkeit. Zuverlässig und einfach in der Handhabung – **Warnung bei falsch angeschlossenen Messleitungen**. Präzise Spannungs- und Frequenzmessungen an Motorantrieben mit Frequenzumrichtern und anderen elektrischen Geräten, bei denen Oberwellen die Grundfrequenz überlagern. **Hohe Bandbreite zur korrekten Messung von nicht-sinusförmigen Signalen**. Integrierter Tiefpassfilter.

**Verwendung:**

Digitale Service-Messgeräte für weite Anwendungsfälle, höchster Sicherheit und weiteren Zusatzfunktionen.

**Norm:**

**IEC 61010; ANSI/ISA S82.02.01; CSA C22.2-1010.1**

**Lieferumfang:**

Inklusive Batterie 081561 6LR61, Messleitungen und abnehmbare Isolierkappen.

**Technische Beschreibung**

Durchgangsprüfung	ja
-------------------	----

Wechselspannung AC	0,1 mV – 1000 V
Frequenz	0,01 Hz – 200 kHz
Gleichspannung DC	0,01 mV – 1000 V
Messverfahren	TRUE RMS
Gleichstrom DC	0,01 mA – 10 A
Grundgenauigkeit	0,05 %
Widerstand	0,1 Ω – 50 MΩ
Temperatur	-200 - 1090 °C
Überspannungskategorie	CAT III 1000 V
Überspannungskategorie	CAT IV 600 V
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081561 6LR61
Anzeigeumfang	6000
Wechselstrom AC	0,1 mA – 10 A
Diodenprüfung	ja
Kalibrierung	I3
Kalibrierung	I7
Kapazität	0,01 nF – 10 mF
Herstellerbezeichnung	87V
Anzahl enthaltener Batterien	1
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Produktart	Multimeter

## Dienstleistungen

DAkKS Kalibrierung Digital-Multimeter Anzahl Nachkommastellen 3	027010 3
Kalibrierung Digital-Multimeter Anzahl Nachkommastellen 3	027000 3

## Zubehör

Magnetische Aufhängevorrichtung Typ TPAK	473329 TPAK
Messleitungen Messspitzen-Ø 2 mm	473318 2
Messleitungen Messspitzen-Ø 1 mm	473318 1
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße 6LR61	081561 6LR61
Tragetasche C150 Typ F	473337 F