

FLUKE.

**Multimeter, Typ: 87VMAX****Bestelldaten**

Bestellnummer	473322 87VMAX
GTIN	095969926287
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**. Zusätzlich LED-Hintergrundbeleuchtung und Temperaturmessung. Das robuste Multimeter übersteht Stürze aus bis zu 4 Metern. Schutzart IP67. Vollständig wasser- und staubdicht.

**Funktion:**

IP67: Es besteht Schutz gegen zeitweises Eintauchen in Wasser und Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht), sowie vollständiger Berührungsschutz

**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. Inklusive Temperaturfühler.

**Technische Beschreibung**

Überspannungskategorie	CAT III 1000 V
Überspannungskategorie	CAT IV 600 V
Widerstand	0,1 $\Omega$ – 50 M $\Omega$
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Kalibrierung	I3
Kalibrierung	I7
Gleichstrom DC	0,1 $\mu$ A – 10 A
Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung	ja
Diodenprüfung	ja
Anzeigeumfang	6000
Wechselspannung AC	0,1 mV – 1000 V
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081561 6LR61
Durchgangsprüfung	ja
Gleichspannung DC	0,1 mV – 1000 V
Temperatur	-200 - 1090 °C
Frequenz	0,05 Hz – 200 kHz
Grundgenauigkeit	0,05 %
Anzahl enthaltener Batterien	1
Wechselstrom AC	0,1 $\mu$ A – 10 A
Messverfahren	TRUE RMS
Herstellerbezeichnung	87V
IP-Schutzart	IP 67
Kapazität	0,01 nF – 10 mF
Produktart	Multimeter

## Dienstleistungen

Kalibrierung Digital-Multimeter Anzahl Nachkommastellen 3	027000 3
	027010 3

DAkKS Kalibrierung Digital-Multimeter Anzahl  
Nachkommastellen 3

## Zubehör

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