

BENNING MM 10-PV Digitale Multimeter TRUE RMS



Productomschrijving

MM 10-PV Digitale Multimeter TRUE RMS

PV-multimeter voor fotovoltaïsche systemen en toepassingen met hoge spanningen
Met datalogger, Bluetooth® en gratis app

Specifieke kenmerken:

- Betrouwbare spanningsmeting tot 1500 V AC / 2000 V DC via meetadapter BENNING TA PV
- Universeel inzetbaar met 10 A stroombereik

Overige kenmerken:

- Datalogfunctie, geheugenfunctie en Bluetooth® Low Energy 4.0-interface
- App BENNING MM-CM Link voor het downloaden, opslaan en delen van meetwaarden via smartphone/tablet
- Laagdoorlaatfilter (HFR Hoogfrequentonderdrukking) voor metingen aan frequentieregelaars (motorsturingen)
- Geheugen voor meetwaarde (HOLD) en minimum/maximum waarde geheugen (MIN/MAX)
- Voltensor voor contactloze spanningsindicatie en kabelbreukcontrole

Meetfuncties:

- Spanning, stroom, weerstand, continuïteit, diodetest, frequentie, capaciteit, temperatuur

- Norm: IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411-1)
- Afmetingen: 163 x 82 x 50 mm (met beschermingshoes)
- Gewicht: 425 g (met beschermingshoes)
- Inclusief rubber beschermingshoes, magnetische houder, tas, veiligheidsmeetsnoeren, veiligheidskrokodillenklemmen, meetadapter TA PV, draadtemperatuursensor, batterijen en gebruiksaanwijzing



Productinformatie

Artikelnummer:

44044089

Fabrikant:

Benning

Merk:

Benning

Artikelnummer Leverancier:

44044089

EAN Code:

4014651440890

Goederencode:

90303100

Categorie:

Fotovoltaïsche Installaties

Minimale afname:

1 Stuk

Gewicht:

750 Gram

Technische specificaties

ETIM Classificatie Code:

EC000069 (Multimeter)

ETIM Groep Code:

EG000044 (Meet- en testapparatuur)

Indicatie/aanduiding:

Analoog/digitaal

Schaalindeling balkaanduiding lineair:

Ja

Schaalindeling balkaanduiding logaritmisch:

Nee

Meervoudige indicatie:

Ja

Met schermverlichting:

Ja

Meetbereikkeuze:

Handmatig/automatisch

Max. spanningsbereik AC:

1000 V

Kleinste resolutie wisselspanning:

0,1 mV

Max. spanningsbereik DC:

1000 V

Kleinste resolutie gelijkspanning:

0,1 mV

Max. stroommeetbereik AC:

10 A

Kleinste resolutie wisselstroom:

1000 μ A

Max. stroommeetbereik DC:

10 A

Kleinste resolutie gelijkstroom:

1000 μ A

Max. weerstandsmetbereik:

40 MOhm

Kleinste resolutie weerstand:

0,1 Ohm

Temperatuurmeting:

Ja

Temperatuurmeting TC:

Ja

Max. temperatuurmeetbereik:

400 °C

Kleinste resolutie temperatuur:

0,1 °C

Capaciteitsmeting:

Ja

Max. capaciteitsmeetbereik:

10000 μ F

Kleinste resolutie capaciteit:

0,001 μ F

Frequentiemeting:

Ja

Max. frequentiemetbereik:

100 kHz

Kleinste resolutie frequentie:

0,01 Hz

Weerstandstest/diodetest:

Ja

Meetprincipe:

Ware RMS-meting

Relatieve meetnauwkeurigheid:

0,5 %

Met decibelmeting (dB):

Nee

Relatieve waarde meting:

Ja

Inductiviteitsmeting:

Nee

Met geleidbaarheid-meting:

Nee

Doorgangstest:

Ja

Momentwaardegeheugen (Data Hold):

Ja

Maximaalwaardegeheugen:

Ja

Minimumwaardegeheugen:

Ja

Piekwaardegeheugen:

Nee

Metingen van duty cycle:

Nee

Toerentalmeting:

Nee

Meetwaardegeheugen:

Ja

Interface:

Ja

Bluetooth interface:

Ja

IR-interface:

Nee

Zekeringsautomaat:

Nee

Meetcircuitcategorie:

CAT IV

Max. spanning meetcircuitcategorie:

600 V

Stroomvoorziening:

Batterij