

BENNING PV 125 Tester voor fotovoltaïsche installaties



Productomschrijving

PV 125 Tester voor fotovoltaïsche installaties

PV-installatietester voor het testen van netgekoppelde fotovoltaïsche systemen tot 1500 V

- Normconforme test overeenkomstig EN 62446-1 en EN 62446-2
- Effectief - 1500 V (Uoc), 25 A (Isc) en Riso-meting
- Eenvoudig - AUTO-testprocedure en handmatige metingen
- Snel - testen in enkele seconden

Kenmerken:

- Intern meetwaardegeheugen voor 1000 fotovoltaïsche strings georganiseerd via object (10), omvormer (10) en string (20)
- Gegevensuitwisseling, testprocedures en firmware-updates met alle gangbare besturingssystemen (Windows, Mac, Android en iOS)
- Intuïtief kleurenscherm, navigatie- en gekleurde functieknoppen
- Bluetooth®, OTA- en LoRa-radio-interface
- Handmatige metingen voor foutopsporing en diagnose
- Krachtige Li-Polymeer accu met oplaadstation

- Afmetingen: 265 x 115 x 78 mm
- Gewicht: 1,0 kg
- Inclusief draagtas, PV-meetleidingen MC4, 4 mm meetleidingen met testpen en krokodillenklem, Li-ion batterijen (11,55 V, 2930 mAh), oplaadstation



Referentie/Links:

[BENNING PV 125 Tester voor fotovoltaïsche installaties](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
Versie gegeneerd op: 17-02-2026

Productinformatie

Artikelnummer:

4410241491

Fabrikant:

Benning

Merk:

Benning

Artikelnummer Leverancier:

4410241491

EAN Code:

4014651414914

Goederencode:

90303370

Categorie:

Apparaten-, Installatie- & PV-testers

Minimale afname:

1 Stuk

Gewicht:

Gram

Technische specificaties

Type Product:

PV-Tester

Indicatie:

LCD

Aardleidingsweerstand (Rpe):

0,05 Ohm - 199 Ohm

Nullastspanning (Uo/c):

5 V - 1500 V DC

Kortsluitstroom (Is/c):

0,5 A - 25 A DC

Isolatiweerstand (Riso):

0,05 MOhm - 300 MOhm

Stroom:

0,1 A - 40 A (via CM 3-PV)

Zonne-instraling:

100 W/m² - 1500 W/m² (via SUN 3)

PV module-/omgevingstemperatuur:

-30 °C tot +125 °C (via SUN 3)

Kompas:

0° - 360° (via SUN 3)

Helling:

0° - 80° (via SUN 3)

Spanning (2-polig):

30 V - 440 V AC/DC

Geheugenfunctie:

1000 PV-strings

Interface:

OTA, Bluetooth®, radio (LoRa)



Referentie/Links:

[BENNING PV 125 Tester voor fotovoltaïsche installaties](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
Versie gegeneerd op: 17-02-2026