

PV-CHECKs One
Art. Nr.: 1011550

NEU
Bei Mikro-wechselrichter & Leistungsoptimierer einsetzbar!

GFL
FUNKTION
Ortung eines Isolationsfehlers

1000 V
Isolations-Prüfspannung

MONO- / BIFAZIAL

DUAL
Riso Test im DUAL Modus

30 A DC
Kurzschlussstrom

WiFi USB UNIVERSAL SERIAL BUS

OPT-FUNKTION
Isolationsmessung an mit MLPE ausgestatteten PV-Strings (Optimierer & RSDs)

PV-CHECKs One

Zur Überprüfung, Riso-Fehlersuche und Abnahme von PV-Anlagen nach VDE 0126-23 (EN 62446) bis 1000 V & 30 A DC

› ein einziger Tastendruck für alle Inbetriebnahmetests
› Testen von mono- und bifazialen Modulen
› Isolationsmessung bis 1000 V DC
› Niederohmmessung mit Prüfstrom > 200 mA
› Leerlaufspannung Uoc bis 1000 V DC
› Kurzschlussstrom Isc bis 30 A DC
› Lokalisierung des Isolationsfehlers an einem PV-String
› Messung von AC-Spannungsanteilen im PV-String
› Messung von Polarisationsindex (PI)
› Ergebnisanzeige OK / Nicht OK
› Speicher für 999 Messungen

PRODUKT-DETAILS



PV-CHECKs OnePlus
Art.-Nr.: 1011580

PRODUKT-DETAILS

PV-CHECKs OnePlus

PV-CHECKs One (komplettes Set)

› zur Überprüfung, Riso-Fehlersuche und Abnahme von PV-Anlagen nach VDE 0126-23 (EN 62446) bis 1000 V & 30 A DC

SOLAR-03 externer Datenlogger

› mit Funkmodul zur Messung der Einstrahlung, Temperatur & Neigung von PV-Modulen
› Messbereich: 0 - 1400 W/m²
› Grundgenauigkeit: ± 1,0 % rdg
› Typ der PV-Module: einseitig und doppelseitig

HT305 Referenzzelle

› zur Messung der Sonneneinstrahlung, Messbereich: 100 ÷ 1400 W/m², Grundgenauigkeit: ±3,0 % Messwert

PT305 Temperaturfühler

› Sonde zur Messung der PV-Modultemperatur

HT PHOTOVOLTA