



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



OPT-FUNKTION

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

PV-CHECKs One
Art. Nr.: 1011550

€ 2.350,00

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**



NEU

PV-CHECKs OnePlus
Art.-Nr.: 1011580

€ 3.150,00

**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