



Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

Ihr Ansprechpartner / dataTec AG
Your Partner: E-Mail: info@datatec.eu
>>> www.datatec.eu



FLIR PV-KIT-2

Pro Solar Kit mit Klemmen, Bestrahlungsstärkenmessgerät, Paneltester und IR-Kamera



Wichtige Merkmale

- Misst Solarstrang-Gleichstrom und -Leistung bis zu 1500 kVA bei CAT III 1500 V Nennspannung
- Sofortige Messung der Sonneneinstrahlung gemäß IEC 62446-1
- Testet die Pannelleistung mit sofortigen Messungen von maximale Leistung, Temperatur und I-V-Kurve
- Lokalisiert potenzielle Probleme mit einer Wärmebildkamera mit MSX®
- Unterstützt drahtlose METERLiNK®-Konnektivität für schnelle Datenerfassung und -freigabe

Hauptanwendungen

- Überprüfen Sie die Leistung und Sicherheit von Solaranlagen
- Überwachung und Wartung von Solarkraftwerken
- Sicherstellung der Qualität von Solarmodulen während der Produktion



SPEZIFIKATIONEN

Was ist enthalten?	Beschreibung
CM78-PV	CAT III 1500 V Solar Clamp Messgerät mit METERLiNK
PV78	Solarstrahlungs- und Temperaturmessgerät mit Neigungssensor und METERLiNK
PV48	Solarpanel-Tester und I-V-Kurven-Tracer mit Temperaturmessungen
TG268	Thermische Spotkamera mit Bullseye-Laser
TA74	18-Zoll-Universal-Flex-Strommesssonde
TA89	Solar-Photovoltaik-Prüfleitungen mit Bananenstecker und MC4-Stecker
TA90	MC4-Testkabel mit zwei Steckern und Buchsen mit Bananenstecker
TA91	Robuster Tragebeutel mit Schultergurt

Spezifikationen können sich ändern. Die aktuellsten technischen Daten finden Sie unter flir.com.

Dieses Produkt unterliegt den Exportbestimmungen der Vereinigten Staaten und kann vor dem Export, der Wiederausfuhr oder der Übertragung an Nicht-US-Personen oder -Parteien eine US-Genehmigung erfordern. Eine Ablenkung entgegen US-amerikanischem Recht ist verboten.

Für Unterstützung bei der Bestätigung der Gerichtsbarkeit und Klassifizierung von Teledyne FLIR, LLC-Produkten wenden Sie sich bitte an exportquestions@flir.com. ©2025 Teledyne FLIR, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Überarbeitet am: 17.03.25
FLIR_PV_KIT-2_Datasheet_de-DE-A4-FLIR

RH24-0864-INS