



Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

Ihr Ansprechpartner /
Your Partner:

dataTec AG

E-Mail: info@datatec.eu

>>> www.datatec.eu



**PREMIUM
PARTNER**

FLIR PV-KIT-1

Solar-Fehlerbehebungs-Kit mit Klemmen,
Bestrahlungsmessgerät und Messleitungen



Hauptmerkmale

- Messung von Solarstrang-Gleichstrom und -Leistung bis zu 1500 kVA bei CAT III 1500 V Nennspannung
- Lokalisiert und identifiziert überhitzte Komponenten sicher mit einem berührungsloses IR-Thermometer und Laserpointer
- Sofortige Messung der Sonneneinstrahlung gemäß IEC 62446-1
- Misst die Paneltemperatur, die Anordnungsrichtung und die Neigung
- Unterstützt drahtlose METERLiNK®-Konnektivität für schnelle Datenerfassung und -freigabe

Hauptanwendungen

- Leistung und Sicherheit installierter Solaranlagen überprüfen
- Überwachung und Wartung großer Solarkraftwerke
- Sicherstellung der Qualität von Solarmodulen während der Produktion



SPEZIFIKATIONEN

Was ist enthalten?	Beschreibung
CM78-PV	1500-V-Solarklemmenmessgerät CAT III mit METERLiNK
PV78	Solarstrahlungs- und Temperaturmessgerät mit Neigungssensor und METERLiNK
TA74	18-Zoll-Universal-Flex-Strommesssonde
TA89	Solar-Photovoltaik-Prüfleitungen mit Bananenstecker und MC4-Stecker
TA90	MC4-Messleitungen mit zwei Steckern und Buchsen mit Bananenstecker
TA91	Robuster Tragebeutel mit Schultergurt

Spezifikationen können sich ändern. Die aktuellsten Spezifikationen 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 kontaktieren Sie bitte exportquestions@flir.com. ©2025 Teledyne FLIR, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Überarbeitet am: 17.03.25
FLIR_PVKIT1_Datasheet_en-GB-A4-FLIR_InDesign-de-DE#FOR_CNNFGP#Non-Parasable-de-DE#DTPC_CVNFM#RH24-0864-INS