

テクニカル・データ

# Fluke TLPV2ソーラー・クランプ・テスト・リード・セット(国内販売しておりません)



## 主な機能

- 黒と赤の MC4 テスト・リードにより、正確なソーラー DC 測定が可能です。
- PV システムでの安全かつ正確な DC 測定用に設計されています。
- ニッケルめっき接点により、長期間安定した信頼性の高い性能を実現します。
- PV ロック解除ツールにより、簡単にコネクタの接続を解除できます。

## 製品概要: Fluke TLPV2 ソーラー・クランプ・テスト・リード・セット(国内販売しておりません)

TLPV2 ソーラー・クランプ・テスト・リード・セットは、ソーラー・エネルギーの専門家向けに設計されており、太陽光発電システムの正確で信頼性の高い DC 電力測定を提供します。純正の Staubli MC4 コネクタを装備した TLPV2 テスト・リードは、ソーラー設置のテスト、メンテナンス、トラブルシューティング中に安全な接続と最適なパフォーマンスを確保します。

このセットには、PV 用途専用のカスタマイズされた黒と赤のテスト・リードが含まれています。黒いリードは、MC4 (オス) から 12 インチ PV コネクタ (メス) と 36 インチ 4 mm シース付きバナナ・プラグへのブレイクアウトを備えています。赤いリードはこれに対応し、MC4 (メス) から 12 インチ PV コネクタ (オス) と 36 インチ 4 mm シース付きバナナ・

プラグへのブレークアウトを備えます。これらのリードは、Fluke 393 FC ソーラー・クランプ・メーターなど、4 mm シース付きバナナ・プラグに対応するソーラー・クランプ・メーターと互換性があり、プロフェッショナル用ツールとのシームレスな統合に最適です。

TLPV2 セットは、ソーラー・パネルの取り付け、インバーター・テスト、および PV システム診断に不可欠なアイテムです。稼働中の PV 回路を正確に監視および評価し、エネルギー監査と効率評価を支援します。ニッケルめっき接点を採用したリードは、耐久性と長い挿入寿命を実現し、長期にわたって性能を維持します。PV ロック解除ツールも含まれており、Staubli MC4 コネクタを安全に取り外すのに便利です。

CAT III 1500V 定格の TLPV2 は、安全でコンプライアンスに準拠した測定を保証し、過酷なソーラー環境でのユーザーの信頼性を高めます。これは、非恒久的な設置専用設計されており、負荷切断下での使用を意図していません。

ソーラー専門家にとって TLPV2 ソーラー・クランプ・テスト・リード・セットは、正確性、安全性、互換性を提供し、ソーラー技術者のツール・キットに欠かせないものとなっています。

## 仕様: Fluke TLPV2 ソーラー・クランプ・テスト・リード・セット(国内販売しておりません)

定格	
電圧	IEC/EN61010-031 CAT III 1500V に準拠 負荷がかかった状態で切断しないでください 恒久的な設置には使用できません
電流	30A
温度範囲	+5 °C ~ +30 °C (<80 % RH)、+31 °C ~ +40 °C (<50 % RH)

## モデル



Fluke TLPV2 ソーラー・クランプ・テスト・リード・セット、黒/赤

MC4 ソーラー・パワー・クランプ・セット、黒/赤

## Fluke. 動き続ける世界を支える

Fluke Corporation  
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A./div>  
お問い合わせ先: ©2025 Fluke  
フルーク Corporation.  
特約店営業部 仕様は、予告なく変更され  
TEL : 03-6714-3114 る場合があります。  
www.fluke.com/jp/ 03/2025

世界で最も信頼されている  
ツール