Dane techniczne

Zestaw przewodów pomiarowych Fluke TLPV2 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych



Najważniejsze cechy

- Czarne i czerwone przewody pomiarowe MC4 do dokładnych pomiarów prądu stałego w instalacjach fotowoltaicznych.
- Zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie i precyzji pomiarów prądu stałego w instalacjach PV.
- Niklowane styki zapewniają trwałość i niezawodność działania.
- W zestawie przyrząd do odblokowywania instalacji PV, który ułatwia odłączanie złączy.

Omówienie produktu: Zestaw przewodów pomiarowych Fluke TLPV2 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych

Zestaw przewodów pomiarowych TLPV2 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych opracowano dla profesjonalistów z branży energii solarnej, aby umożliwić im wykonywanie dokładnych i niezawodnych pomiarów mocy DC w instalacjach PV. Przewody pomiarowe TLPV2 wyposażone w złącza Staubli MC4 zapewniają bezpieczne połączenia i optymalne działanie podczas testowania, konserwacji oraz wyszukiwania i usuwania awarii instalacji fotowoltaicznych.

Zestaw zawiera czarne i czerwone przewody pomiarowe dostosowane do zastosowań związanych z instalacjami PV. Czarny przewód ze złączem MC4 (męskim) rozgałęzia się na przewód o długości 12 cali ze złączem PV (żeńskim) i przewód o długości 36 cali z osłoniętym wtykiem bananowym 4 mm. Czerwony przewód ze złączem MC4 (żeńskim) rozgałęzia się na przewód o długości 12 cali ze złączem PV (męskim) i przewód długości 36 cali z osłoniętym wtykiem

bananowym 4 mm. Przewody te można łączyć z miernikami cęgowymi do instalacji fotowoltaicznych dostosowanymi do obsługi osłoniętych wtyków bananowych 4 mm — takimi jak miernik cęgowy Fluke 393 FC Solar — dzięki czemu idealnie nadają się do bezproblemowej integracji z profesjonalnymi przyrządami.

Zestaw TLPV2 jest niezbędny do wykonywania prac związanych z instalowaniem paneli fotowoltaicznych, testowaniem falowników i diagnozowaniem instalacji PV. Umożliwia użytkownikom dokładne monitorowanie i ocenę obwodów instalacji PV podczas pracy, a także zapewnia wsparcie przy przeprowadzaniu audytów energetycznych i badań sprawności. Dzięki niklowanym stykom przewody charakteryzują się wysoką wytrzymałością i trwałością użytkową, co pozwala utrzymać ich poprawne działanie przez długi czas. Zestaw obejmuje również przyrząd do odblokowywania instalacji PV, który stanowi wygodne i bezpieczne rozwiązanie do odłączania złączy Staubli MC4.

Zestaw TLPV2 ma kategorię bezpieczeństwa CAT III 1500 V oraz pozwala zachować bezpieczeństwo i zgodność pomiarów. Dzięki temu użytkownicy mogą czuć się bezpieczniej podczas pracy w wymagających środowiskach przy instalacjach fotowoltaicznych. Przyrząd zaprojektowano specjalnie z myślą o zastosowaniach do instalacji tymczasowych i nie jest przeznaczony do stosowania przy odłączaniu od obciążenia.

Zestaw przewodów pomiarowych Fluke TLPV2 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych oferuje profesjonalistom z branży energii solarnej precyzję, bezpieczeństwo i kompatybilność. To sprawia, że jest niezawodnym dodatkiem do zestawu przyrządów każdego technika instalacji PV.

Specyfikacje: Zestaw przewodów pomiarowych Fluke TLPV2 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych

Wartości znamionowe	
Napięcie	Zgodność z normą IEC/EN61010-031 CAT III 1500 V Nie odłączać pod obciążeniem Nie służy do instalacji montowanych na stałe
Prąd	30 A
Zakres temperatur	od +5°C do +30°C (od +41°F do +86°F) przy wilgotności względnej <80%, od +31°C do +40°C (od +88°F do +104°F) przy wilgotności względnej <50%

Modele



TLPV2

Zestaw przewodów pomiarowych Fluke TLPV2 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych, czarne/czerwone

---

Zestaw przewodów pomiarowych MC4 do mierników cęgowych do instalacji fotowoltaicznych, czarne/czerwone

---

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
Tel: +31 4 0267 5406
E-mail cee.cs@fluke.com
www.fluke.pl

©2026 Fluke Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Dane mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
09/2026

Modyfikacja niniejszego dokumentu bez pisemnej zgody Fluke Corporation jest zabroniona.