

# Sicherheits- & Warnhinweise - Solaradapter 4in1 - Artikel 45012

## Allgemeine Sicherheit

- Nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch (PV-Niedervolt-DC).
- Vor Gebrauch stets alle Steckverbindungen prüfen.
- Produkt nicht öffnen oder verändern.

## Elektrische Sicherheit

- Adapter nur im spannungsfreien Zustand stecken oder trennen (Lichtbogengefahr).
- Maximale Spannung / Stromstärke beachten (Herstellerangaben).
- Polarität unbedingt einhalten (+/-).
- Nicht an 230V-Netzstrom anschließen.
- Kurzschlüsse vermeiden – keine beschädigten Kabel verwenden.

## Thermische & Umweltsicherheit

- Nicht über 85 °C lagern oder betreiben.
- Vor Nässe schützen, sofern keine IPWasserfestigkeit angegeben ist.
- Bei Beschädigungen sofort außer Betrieb nehmen.

## Mechanische Sicherheit

- Kabel nicht knicken, quetschen oder unter Zug verwenden.
- Keine Stolperfallen erzeugen.
- Adapter nicht als Verlängerung missbrauchen.

## Anwendungshinweise

- Zuerst Adapter mit Solarmodul, dann mit Endgerät verbinden.
- Nur mit kompatiblen Geräten verwenden.
- Bei Überhitzung sofort trennen.

## Hinweise zu Kindern / Personen

- Von Kindern fernhalten.
- Nur von Personen mit Grundkenntnissen der PV-Elektrik verwenden.

## Entsorgung & Rechtliches

- Nach WEEE Richtlinie entsorgen.
- CE Konformitätserklärung des Herstellers beachten.