POWERBOOZT 60V Isolierter Wandler

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDCI360-C12



Galvanische Trennung verhindert Masseschleifenprobleme und schützt empfindliche Elektronik vor Spannungsspitzen und Rauschen. Dieser 30-60V auf 12,5V DC-DC-Wandler gewährleistet eine stabile Stromversorgung für Automobil-, Schwerlast-, Marine- und Wohnmobilanwendungen.

Merkmale

- Liefert eine stabile 12,5V DC Ausgangsspannung aus einem 30-60V DC Eingang, was die Kompatibilität mit verschiedenen elektrischen Systemen von Fahrzeugen und Geräten gewährleistet.
- Entwickelt für anspruchsvolle mobile und netzunabhängige Umgebungen, einschließlich Anwendungen in den Bereichen Automotive, Schwerlast, Marine und Wohnmobile.
- Verfügt über galvanische Trennung zum Schutz empfindlicher Elektronik und zur Vermeidung von Masseschleifenproblemen, was Systemintegrität und Sicherheit gewährleistet.

NENNEINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	AUSGANGSLEISTUNG	GEWICHT
30 V	**12,5 V**	**360 W**	**1,4 kg**

Technische Spezifikationen

Input	
Nenneingangsspannung	**30 V**
Min Eingangsspannung	**30 V**
Max Eingangsspannung	**60 V**

Physikalische Spezifikationen	
Gewicht	**1,4 kg**

Output	
Ausgangsspannung	**12,5 V**
Ausgangsleistung	**360 W**

Regulatorische Konformität

Standards: EN 55032, EN 55035, E-Mark (automotive)
Regulatory: CE

Produktidentifikation

Artikelnummer:	**PB-MDCI360-C12**
EAN/Barcode:	**8720618147219**
Herstellercode:	**PB-MDCI360-C12**

Specifications are subject to change without notice. © 2026 De Hoeve Multipower B.V.