POWERBOOZT 18V Isolierter Wandler

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDCI100-A24



Galvanische Trennung schützt empfindliche Elektronik vor Spannungsschwankungen und Rauschen und sorgt für eine stabile 24V-Ausgabe von einem 9-18V-Eingang für anspruchsvolle mobile Anwendungen. Diese fortschrittliche DC-DC-Umwandlungstechnologie liefert effiziente und konsistente Leistung und maximiert die Systemleistung in Automobil-, Schwerlast-, Marine- und Wohnmobilumgebungen.

Merkmale

- Gewährleistet eine stabile 24V Ausgangsspannung aus einem 9-18V Eingang und schützt empfindliche Elektronik durch galvanische Trennung vor Spannungsschwankungen und Rauschen.
- Entwickelt für Zuverlässigkeit in anspruchsvollen mobilen Umgebungen, einschließlich Automotive, Nutzfahrzeuge, Marine und Freizeitfahrzeuge.
- Nutzt fortschrittliche DC-DC-Wandlertechnologie für eine effiziente und konsistente Stromversorgung, die die Systemleistung maximiert.

NENNEINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	AUSGANGSLEISTUNG	GEWICHT
9 V	**24 V**	**100 W**	**0,5 kg**

Technische Spezifikationen

Input	
Nenneingangsspannung	**9 V**
Min Eingangsspannung	**9 V**
Max Eingangsspannung	**18 V**

Physikalische Spezifikationen	
Gewicht	**0,5 kg**

Output	
Ausgangsspannung	**24 V**
Ausgangsleistung	**100 W**

Regulatorische Konformität

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

Produktidentifikation

Artikelnummer:	**PB-MDCI100-A24**
EAN/Barcode:	**8720618147288**
Herstellercode:	**PB-MDCI100-A24**

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