POWERBOOZT 60V Isolierter Wandler

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDCI360-C24



Galvanische Trennung verhindert Masseschleifen und schützt empfindliche Elektronik vor Spannungsspitzen und Rauschen. Dies gewährleistet eine stabile 24V DC-Ausgabe von einem 30-60V DC-Eingang, wodurch diverse 24V-Systeme zuverlässig in Automobil-, Schwerlast-, Marine- und Camperanwendungen betrieben werden können.

Merkmale

- Gewährleistet eine stabile 24V DC Stromversorgung aus einer 30-60V DC Eingangsspannung, wodurch 24V-Systeme in Fahrzeugen mit unterschiedlichen Spannungsarchitekturen betrieben werden können.
- Entwickelt für den Einsatz in Automobil-, Schwerlast-, Marine- und Camper-Anwendungen, liefert zuverlässige Stromwandlung in herausfordernden mobilen Umgebungen.
- Verfügt über galvanische Trennung zur Vermeidung von Masseschleifen und zum Schutz empfindlicher Elektronik vor Spannungsspitzen und Rauschen.

NENNEINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	AUSGANGSLEISTUNG	GEWICHT
30 V	**24 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	**24 V**
Ausgangsleistung	**360 W**

Regulatorische Konformität

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

Produktidentifikation

Artikelnummer:	**PB-MDCI360-C24**
EAN/Barcode:	**8720618148865**
Herstellercode:	**PB-MDCI360-C24**

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