POWERBOOZT 35V Isolierter Wandler

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDCI360-B24



Der kontinuierliche Betrieb in anspruchsvollen Umgebungen erfordert eine stabile Stromversorgung, die durch galvanische Trennung aufrechterhalten wird, welche Eingangs- und Ausgangskreise effektiv trennt. Dieser Wandler gewährleistet eine konstante 24V-Ausgabe aus einer schwankenden 20-35V DC-Quelle und schützt empfindliche Geräte in Automotive-, Heavy-Duty- und Marineanwendungen.

Merkmale

- Liefert eine stabile 24V-Ausgabe aus einem schwankenden 20-35V DC-Eingang, was eine konsistente Stromversorgung für empfindliche 24V-Geräte sicherstellt.
- Entwickelt für kritische Anwendungen in den Bereichen Automotive, Schwerlast, Marine und Wohnmobile, wo zuverlässige Stromversorgung und elektrische Sicherheit oberste Priorität haben.
- Verfügt über galvanische Trennung zur effektiven Trennung von Ein- und Ausgangskreisen, wodurch angeschlossene Geräte vor Spannungsunterschieden und Masseschleifen geschützt werden.

NENNEINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	AUSGANGSLEISTUNG	GEWICHT
20 V	**24 V**	**360 W**	**1,4 kg**

Technische Spezifikationen

Input	
Nenneingangsspannung	**20 V**
Min Eingangsspannung	**20 V**
Max Eingangsspannung	**35 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-B24**
EAN/Barcode:	**8719325860993**
Herstellercode:	**PB-MDCI360-B24**

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