

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		Output	
Nenningangsspannung	20 V	Ausgangsspannung	24 V
Min Eingangsspannung	20 V	Ausgangsleistung	360 W
Max Eingangsspannung	35 V		
Physikalische Spezifikationen			
Gewicht	1,4 kg		

Regulatorische Konformität



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

Produktidentifikation

Artikelnummer: **PB-MDCI360-B24**
EAN/Barcode: **8719325860993**
Herstellercode: **PB-MDCI360-B24**