

POWERBOOZT 35V Geïsoleerde Converter

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDCI200-B12



Galvanische isolatie voorkomt spanningspieken en elektrische ruis, en levert een stabiele 12,5V-uitgang van een 20-35V ingangsbereik voor gevoelige elektronica. Deze omvormer integreert in auto-, zware- en maritieme systemen, wat zorgt voor betrouwbare stroomconversie en verbeterde apparatuurbescherming.

Kenmerken

- Levert een stabiele 12.5V uitgang vanuit een 20-35V ingang, wat zorgt voor consistente stroom voor gevoelige 12V elektronica.
- Ideaal voor automotive, heavy-duty, maritieme en camper toepassingen die betrouwbare stroomconversie vereisen.
- Galvanische scheiding beschermt apparatuur tegen spanningspieken en elektrische ruis, wat de systeembveiligheid en betrouwbaarheid verbetert.
- Ontworpen voor veeleisende omgevingen met een robuuste constructie en efficiënte DC-DC conversie.

NOMINALE INGANGSSPANNING	UITGANGSSPANNING	UITGANGSVERMOGEN	GEWICHT
20 V	12,5 V	200 W	0,6 kg

Technische Specificaties

Input		Output	
Nominale Ingangsspanning	20 V	Uitgangsspanning	12,5 V
Min Ingangsspanning	20 V	Uitgangsvermogen	200 W
Max Ingangsspanning	35 V		
Fysieke Specificaties			
Gewicht	0,6 kg		

Regelgeving



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

Productidentificatie

Artikelcode: **PB-MDCI200-B12**
EAN/Barcode: **8720618147028**
Fabrikantcode: **PB-MDCI200-B12**