

POWERBOOZT 18V Geïsoleerde Converter

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDCI200-A12



Continue zware belasting voor kritieke boardelektronica vereist stabiele spanningsregeling die een directe verbinding niet kan bieden. Galvanische isolatie beschermt gevoelige apparatuur tegen elektrische storingen en aardlussen, wat zorgt voor systeemintegriteit en een lange levensduur voor diverse auto-, zware, maritieme en campertoepassingen.

Kenmerken

- Levert 200W stabiel 12,5V vermogen vanuit een 9-18V ingang, wat zorgt voor consistente werking voor kritieke boardelektronica en accessoires.
- Ontworpen voor veerkracht in Automotive, Heavy Duty, Maritieme en Camper toepassingen, en biedt betrouwbare stroomconversie in diverse operationele settings.
- Voorzien van galvanische isolatie ter bescherming van gevoelige apparatuur tegen elektrische interferentie en aardlussen, wat systeemintegriteit en levensduur garandeert.

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

Technische Specificaties

Input		Output	
Nominale Ingangsspanning	9 V	Uitgangsspanning	12,5 V
Min Ingangsspanning	9 V	Uitgangsvermogen	200 W
Max Ingangsspanning	18 V		
Fysieke Specificaties			
Gewicht	0,6 kg		

Regelgeving



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

Productidentificatie

Artikelcode: **PB-MDCI200-A12**
EAN/Barcode: **8720618147110**
Fabrikantcode: **PB-MDCI200-A12**