

CTEK 24V Buck-Boost Converter

DC-DC Converter | CTEK | D250TS



Bij de specificatie van een DC-DC-omvormer voor veeleisende 24V-systemen voorkomt IP65-stof- en waterdichtheid operationele uitval door stof en hogedrukwaterstralen. Deze robuuste constructie garandeert een betrouwbaar energiebeheer in zware auto-, camper- en maritieme omgevingen.

Kenmerken

- Levert een stabiele 24V-uitgang van 10A, wat zorgt voor betrouwbare stroom voor gevoelige elektronica en apparatuur.
- Ontworpen voor robuuste prestaties in automotive-, camper- en maritieme omgevingen, met betrouwbaar stroombeheer.
- IP65-geclassificeerd voor volledige stof- en waterstraalbescherming, wat werking in uitdagende buiten- en maritieme omstandigheden garandeert.
- Optimaliseert boardelektrische systemen door consistente 24V-stroom te leveren, wat apparatuur beschermt en de operationele betrouwbaarheid verhoogt.

NOMINALE INGANGSSPANNING	UITGANGSSPANNING	MAX UITGANGSSTROOM	GEWICHT
24 V	28,8 V	10 A	0,8 kg

Technische Specificaties

Input		Output	
Nominale Ingangsspanning	24 V	Uitgangsspanning	28,8 V
Min Ingangsspanning	25,8 V	Max Uitgangsstroom	10 A
Max Ingangsspanning	32 V		
Fysieke Specificaties			
Lengte	192 mm		
Breedte	110 mm		
Hoogte	65 mm		
Gewicht	0,8 kg		
IP-classificatie	IP65		

Regelgeving



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

Productidentificatie

Artikelcode: **D250TS**
Model: **D250T**