

CTEK 24V Buck-Boost Wandler

DC-DC Converter | CTEK | D250TS



Bei der Spezifikation eines DC-DC-Wandlers für anspruchsvolle 24V-Systeme verhindert die IP65-Schutzklasse gegen Staub und Hochdruckwasserstrahlen Ausfälle durch Staub und Wasser. Diese robuste Bauweise gewährleistet ein zuverlässiges Energiemanagement in rauen Automobil-, Wohnmobil- und Schifffahrtsumgebungen.

Merkmale

- Liefert eine stabile 24V-Ausgangsspannung bei 10A und sorgt so für zuverlässige Stromversorgung für empfindliche Elektronik und Geräte.
- Entwickelt für robuste Leistung in Automobil-, Camper- und Marineanwendungen, bietet er zuverlässiges Energiemanagement.
- IP65-Schutzklasse für vollständigen Staub- und Strahlwasserschutz, garantiert Betrieb in anspruchsvollen Außen- und Marineumgebungen.
- Optimiert Bordnetzsysteme durch konsistente 24V-Stromversorgung, schützt Geräte und erhöht die Betriebssicherheit.

NENNEINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	MAX AUSGANGSSTROM	GEWICHT
24 V	28,8 V	10 A	0,8 kg

Technische Spezifikationen

Input		Output	
Nenneingangsspannung	24 V	Ausgangsspannung	28,8 V
Min Eingangsspannung	25,8 V	Max Ausgangsstrom	10 A
Max Eingangsspannung	32 V		
Physikalische Spezifikationen			
Länge	192 mm		
Breite	110 mm		
Höhe	65 mm		
Gewicht	0,8 kg		
IP-Schutzart	IP65		

Regulatorische Konformität



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

Produktidentifikation

Artikelnummer: **D250TS**
Model: **D250T**