

STUDER 60V 100W Isolierter Wandler

Inverter / Omvormer | STUDER | MDCI100-C12



Galvanische Trennung verhindert Masseschleifen und schützt empfindliche Elektronik vor Spannungsstörungen. Dieser Wandler liefert stabile und saubere Gleichstromversorgung, entwickelt für industrielle Automatisierung und spezialisiertes Energiemanagement für Fahrzeuge.

Merkmale

- Gewährleistet Systemintegrität und schützt empfindliche Elektronik durch effektive galvanische Trennung, wodurch Masseschleifen und Spannungsstörungen verhindert werden.
- Entwickelt für Industrieautomation, erneuerbare Energiesysteme und spezialisiertes Fahrzeugenergiemanagement, liefert er stabile und saubere Gleichspannung.
- Bietet eine effiziente und zuverlässige DC-zu-DC-Spannungsumwandlung mit einem breiten Eingangsspannungsbereich, was die Kompatibilität mit verschiedenen Stromquellen sicherstellt.
- Verfügt über eine robuste Bauweise und fortschrittliches Wärmemanagement für den Dauerbetrieb unter herausfordernden Umgebungsbedingungen.

DAUERLEISTUNG

100 W

GEWICHT

0,55 kg

Technische Spezifikationen

Input		Power	
Nenningangsspannung	5 V DC	Dauerleistung	100 W
Physikalische Spezifikationen			
Länge	90 mm		
Breite	95 mm		
Höhe	40 mm		
Gewicht	0,55 kg		

Regulatorische Konformität



Standards: EN 62109-1, EN 62109-2, EN 55011
Regulatory: CE

Produktidentifikation

Artikelnummer: **MDCI100-C12**
 Herstellercode: **MDCI100-C12**
 Model: **MDCI100-C12**