

## HUAWEI SUN2000-40KTL-M3

Produkt-Code: F.Huawei.3F.withoutwifi.00400.M3



Hersteller	<b>HUAWEI</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>40000</b>
Output power	<b>40000</b>
Circuit breaker value	<b>80</b>
MPPT	<b>4</b>
Amperage	<b>26</b>
WIFI	<b>Nie</b>
Ethernet	<b>Nein</b>
Compatible optimizers	<b>Huawei</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044086</b>
Quantity per pallet	<b>4</b>
Country of origin	<b>China</b>
Weight	<b>45</b>
Width	<b>53</b>
Height	<b>64</b>
Depth	<b>27</b>

Der Wechselrichter HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 ist ein dreiphasiger PV-Wechselrichter, der mit dem Netz verbunden ist und den von den Photovoltaik-Ketten erzeugten Gleichstrom in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 wird in netzgekoppelten Photovoltaik-Anlagen verwendet, die auf den Dächern von Industrie- und Gewerbegebäuden sowie in kleinen bodenmontierten Anlagen installiert sind. Die netzgekoppelte Installation besteht aus Photovoltaik-Ketten, netzgekoppelten Wechselrichtern, AC-Schaltern und Stromverteilungseinheiten.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>HUAWEI SUN2000-40KTL-M3</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.00400.M3	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Der Wechselrichter HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 ist ein dreiphasiger PV-Wechselrichter, der mit dem Netz verbunden ist und den von den Photovoltaik-Ketten erzeugten Gleichstrom in Wechselstrom umwandelt und Energie ins Stromnetz einspeist. Der HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 wird in netzgekoppelten Photovoltaik-Anlagen verwendet, die auf den Dächern von Industrie- und Gewerbegebäuden sowie in kleinen bodenmontierten Anlagen installiert sind. Die netzgekoppelte Installation besteht aus Photovoltaik-Ketten, netzgekoppelten Wechselrichtern, AC-Schaltern und Stromverteilungseinheiten.

Vorteile des HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 Wechselrichters:

Intelligente Überwachung von 8 Ketten

Maximale Effizienz 98,6%

Konstruktion ohne zusätzliche Sicherungen

Typ-II-Überspannungsschutz für Gleich- und Wechselstrom

Technische Daten des HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 Wechselrichters:

Maximale Effizienz 98,7%

Maximale Eingangsspannung 1.100 V

Maximaler Strom für MPPT 26 A

Maximaler Kurzschlussstrom für MPPT 40 A

Startspannung 200 V

Arbeitsbereich der MPPT-Spannung 200 V ~ 1000 V

Nennspannung 600 V

Anzahl der MPPTs 4

Maximale Anzahl der MPPT-Eingänge 2

Nennwirkleistung AC 40.000 W

Maximale Scheinleistung AC 44.000 VA

Nomineller Ausgangsstrom 57,8 A

Maximaler Ausgangsstrom 63,8 A

Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) 640 x 530 x 270 mm

Gewicht (mit Montageplatte) 43 kg

Schutzart IP66

Der HUAWEI SUN 2000-40KTL-M3 Wechselrichter ist eine fortschrittliche Lösung, die nicht nur Funktionen für eine einfache Bedienung und Überwachung bietet, sondern auch einen leisen Betrieb und eine langfristige 5-jährige Garantie gewährleistet, was ihn zu einer soliden Wahl für Photovoltaik-Anlagen macht.