

## HUAWEI - SUN2000-105KTL-H1

Produkt-Code: F.Huawei.3F.withoutwifi.01050.H1



Hersteller	<b>HUAWEI</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>105000</b>
Output power	<b>105000</b>
Circuit breaker value	<b>10</b>
MPPT	<b>6</b>
Amperage	<b>25</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>2</b>
Country of origin	<b>China</b>
Weight	<b>79</b>
Width	<b>61</b>
Height	<b>108</b>
Depth	<b>31</b>

Der HUAWEI SUN2000-105KTL-H1 Wechselrichter ist ein PV-Wechselrichter, der mit dem Netz verbunden ist und Gleichstrom, der von Photovoltaikketten erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie in das Stromnetz einspeist. Der Huawei SUN2000-105KTL-H1 String-Wechselrichter ist eine effiziente und zuverlässige Lösung zur effektiven Umwandlung von Sonnenenergie in elektrische Energie. Dank seiner fortschrittlichen Funktionen und hohen Leistung trägt er zur Maximierung des Energieertrags aus dem Photovoltaiksystem bei. Ideal für kommerzielle und industrielle Anwendungen bietet der SUN2000-105KTL-H1 solide Leistung in verschiedenen Betriebsbedingungen.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>HUAWEI - SUN2000-105KTL-H1</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.01050.H1	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Der HUAWEI SUN2000-105KTL-H1 Wechselrichter ist ein PV-Wechselrichter, der mit dem Netz verbunden ist und Gleichstrom, der von Photovoltaikketten erzeugt wird, in Wechselstrom umwandelt und Energie in das Stromnetz einspeist. Der Huawei SUN2000-105KTL-H1 String-Wechselrichter ist eine effiziente und zuverlässige Lösung zur effektiven Umwandlung von Sonnenenergie in elektrische Energie. Dank seiner fortschrittlichen Funktionen und hohen Leistung trägt er zur Maximierung des Energieertrags aus dem Photovoltaiksystem bei. Ideal für kommerzielle und industrielle Anwendungen bietet der SUN2000-105KTL-H1 solide Leistung in verschiedenen Betriebsbedingungen.

Vorteile des HUAWEI SUN2000-105KTL-H1 Wechselrichters:

6 MPP-Tracker

Maximale Effizienz von 99,0%

Management auf Ebene einer einzelnen Kette

Unterstützung für intelligente IV-Kurven-Diagnosen

Sicherheitsfunktionen ohne Sicherungen

Überspannungsschutz für Gleich- und Wechselstrom

IP65-Schutzklasse

Technische Daten des HUAWEI SUN2000-105KTL-H1:

Maximale Effizienz 99,0%

Maximale Eingangsspannung 1.500 V

Maximaler Betriebsstrom pro MPPT 25 A

Maximaler Kurzschlussstrom pro MPPT 33 A

Startspannung 650 V

Betriebsspannungsbereich des MPPT 600 V ~ 1.500 V

Nennspannung 1.080 V

Anzahl der Eingänge 12

Anzahl der MPPTs 6

Nennleistung AC 105.000 W @40°C

Maximale Scheinleistung AC 116.000 VA @25°C

Maximale Wirkleistung AC: 116.000 W @25°C

Nennausgangsstrom 75,8 A

Maximaler Ausgangsstrom 84,6 A

Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) 1075 x 605 x 310 mm

Gewicht (mit Montageplatte) 79 kg

Betriebstemperaturbereich -25°C ~ 60°C

Schutzart IP65

Der HUAWEI SUN2000-105KTL-H1 Wechselrichter ist eine fortschrittliche Lösung, die nicht nur Funktionen für eine einfachere Bedienung und Überwachung bietet, sondern auch einen leisen Betrieb und eine langfristige Garantie von 10 Jahren gewährleistet, was ihn zu einer soliden Wahl für Photovoltaikinstallationen macht.