

HUAWEI SUN2000-25K-MB0

Produkt-Code: F.Huawei.3F.H.wifi.00250.MB0



Hersteller	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
МРРТ	2
Ethernet	-
Compatible energy storage	Huawei
Compatible optimizers	Huawei

Der HUAWEI SUN2000-25K-MB0 ist ein fortschrittlicher Wechselrichter, der für Photovoltaikanlagen entwickelt wurde und eine Reihe innovativer Funktionen sowie hohe Effizienz bietet. Dank seiner Eigenschaften ist er ideal sowohl für den Einsatz in privaten als auch in kommerziellen PV-Systemen geeignet.

Produktvarianten

Index	Preis
	Produktpreise
	nur nach
	Anmeldung
HUAWEI SUN2000-25K-MB0	sichtbar. Wenn
F.Huawei.3F.H.wifi.00250.MB0	Sie noch kein
	Konto haben,
	registrieren Sie
	sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Der HUAWEI SUN2000-25K-MB0 ist ein fortschrittlicher Wechselrichter, der für Photovoltaikanlagen entwickelt wurde und eine Reihe innovativer Funktionen sowie hohe Effizienz bietet. Dank seiner Eigenschaften ist er ideal sowohl für den Einsatz in privaten als auch in kommerziellen PV-Systemen geeignet.

Vorteile des HUAWEI SUN2000-25K-MB0 Wechselrichters:

Maximaler Wirkungsgrad des Geräts beträgt bis zu 98,6%, was eine optimale Energieproduktion gewährleistet.

G-VOLT 1/2 Generiert : 2025-06-07

Gewährleistet geringere Energieverluste und höhere Zuverlässigkeit.

Ermöglicht Flexibilität bei der Systemplanung und eine bessere Nutzung des verfügbaren Platzes für Photovoltaikmodule.

Doppelte MPPT: Der Wechselrichter verfügt über zwei unabhängige Punkte zur maximalen Leistungspunktverfolgung (MPPT), was ein optimales Energiemanagement in Systemen mit unterschiedlichen Sonnenbedingungen ermöglicht. Das Gerät ist mit Kommunikationsschnittstellen wie Wi-Fi und Ethernet ausgestattet, was eine einfache Überwachung und Verwaltung des Systems über eine mobile Anwendung oder ein Webportal ermöglicht.

Eingebaute Sicherheitsfunktionen wie integrierter Überspannungsschutz, DC- und AC-Schutz sowie Isolationsüberwachung sorgen für einen sicheren und zuverlässigen Betrieb des Systems.

Fortschrittliches lüfterloses Kühlsystem sorgt für leisen Betrieb und eine lange Lebensdauer des Geräts.

Kompaktes Design und geringes Gewicht (ca. 25 kg) erleichtern die Installation und Wartung.

Technische Daten des HUAWEI SUN2000-25K-MB0:

Empfohlene maximale PV-Leistung: 37,500 Wp MPPT-Spannungsbereich bei Volllast: 530 V \sim 800 V

Nenn-Eingangsspannung: 600 V Maximale Entladeleistung: 25.0 kW Nenn-Ausgangsleistung: 25,000 W Maximale Scheinleistung: 27,500 VA

Nenn-Ausgangsstrom: 38.0 A / 380 V / 36.1 A / 400 V / 34.8 A / 415 V Maximaler Ausgangsstrom: 42.0 A / 380 V / 39.9 A / 400 V / 38.5 A / 415 V

Gewicht: 21 kg

Abmessungen (Höhe x Länge x Tiefe): 546 x 460 x 228 mm

Schutzart: IP66

G-VOLT 2 / 2 Generiert : 2025-06-07