

GoodWe GW5K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup

Produkt-Code: F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00050



Hersteller	GOODWE
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	5000
Max. DC power	7500
Output power	8000
Circuit breaker value	25
MPPT	2
WIFI	Tak
Ethernet	Nein
Compatible energy storage	Pylontech, Goodwe, BYD
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	5
CN code number	85044085
Quantity per pallet	20
Country of origin	China
Weight	24
Width	41
Height	52
Depth	18

Der Hybrid-Wechselrichter GoodWe GW5K-ET PLUS+ spielt eine Schlüsselrolle als zentraler Punkt der Photovoltaikinstallation und harmoniert perfekt mit dem Energiespeichersystem. Sein Design konzentriert sich auf drei Hauptziele: Maximierung der Ausgangsleistung, Erhöhung des Eigenverbrauchs und Vereinfachung der Notstromversorgung. Dank intelligenter Lastverwaltung und einem breiten Bereich an Batteriespannung ist das gesamte System äußerst flexibel und ermöglicht eine Anpassung an individuelle Bedürfnisse im Haushaltsumfeld. Durch die Kombination des Wechselrichters mit dem Energiespeichersystem GoodWe Lynx Home F wird eine umfassende und zuverlässige Lösung erreicht.

Produktvarianten

Index	Preis
-------	-------

GoodWe GW5K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup
F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00050

Produktpreise
nur nach
Anmeldung
sichtbar. Wenn
Sie noch kein
Konto haben,
registrieren Sie
sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Der Hybrid-Wechselrichter GoodWe GW5K-ET PLUS+ spielt eine Schlüsselrolle als zentraler Punkt der Photovoltaikinstallation und harmoniert perfekt mit dem Energiespeichersystem. Sein Design konzentriert sich auf drei Hauptziele: Maximierung der Ausgangsleistung, Erhöhung des Eigenverbrauchs und Vereinfachung der Notstromversorgung. Dank intelligenter Lastverwaltung und einem breiten Bereich an Batteriespannung ist das gesamte System äußerst flexibel und ermöglicht eine Anpassung an individuelle Bedürfnisse im Haushaltsumfeld. Durch die Kombination des Wechselrichters mit dem Energiespeichersystem GoodWe Lynx Home F wird eine umfassende und zuverlässige Lösung erreicht.

Vorteile des GoodWe GW5K-ET PLUS+ Wechselrichters:

Lüfterloses und leises Betreiben

Notstromversorgung mit unterbrechungsfreiem Umschalten <10 ms

Integration in ein intelligentes Zuhause

Technische Daten des GoodWe GW5K-ET PLUS+ Wechselrichters:

Maximale empfohlene Gleichstromleistung [W]: 7500

Maximaler Eingangsstrom [A]: 12,5

Maximaler Kurzschlussstrom [A]: 15,2

MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 200 – 850

Startspannung [V]: 180

Anzahl der MPPT-Trackingpunkte: 2

Reihen pro MPPT: 1

Nominale Wechselstromleistung [W]: 5000

Nominale Wechselstromstärke [A]: 15,2

Maximale Effizienz: 98,00%

Maximale Batterieeffizienz unter Last: 97,50%

Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) [mm]: 415 x 516 x 180

Gewicht [kg]: 24

Schutzart: IP66

Topologie: Transformatorlos

Garantie: 5 Jahre

Der GoodWe GW5K-ET PLUS+ Wechselrichter bietet eine umfassende Lösung für Photovoltaikanlagen mit einem Energiespeichersystem und vereint Energieeffizienz, konfigurative Flexibilität und sichere Notstromversorgung.

