

## SolarEdge Home Backup Interface - Three Phase + Inline Meter

Produkt-Code: AME.backup.solaredge.01



Das SolarEdge Home Backup Interface ist ein Modul für die Notstromversorgung von Drehstrom-Wechselrichtern, das eine vollständige oder teilweise Stromversorgung des Hauses während eines Stromausfalls ermöglicht. Das SolarEdge Home verbindet sich mit dem SolarEdge Home Hub-Wechselrichter und dem SolarEdge Home Batteriespeicher und steuert automatisch die Trennung der Haushaltslasten vom Netz während Stromausfällen.

### Produktvarianten

Index	Preis
<b>SolarEdge Home Backup Interface - Three Phase + Inline Meter</b> AME.backup.solaredge.01	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

### Beschreibung des Produkts

Das SolarEdge Home Backup Interface ist ein Modul für die Notstromversorgung von Drehstrom-Wechselrichtern, das eine vollständige oder teilweise Stromversorgung des Hauses während eines Stromausfalls ermöglicht. Das SolarEdge Home verbindet sich mit dem SolarEdge Home Hub-Wechselrichter und dem SolarEdge Home Batteriespeicher und steuert automatisch die Trennung der Haushaltslasten vom Netz während Stromausfällen. Vorteile des SolarEdge Home Backup Interface: Bietet automatisch eine Notstromversorgung für den Haushaltsbedarf im Falle eines Stromausfalls. Volle Flexibilität bei der Auswahl der Notstromversorgung - für das gesamte Haus oder ausgewählte Geräte. Skalierbare Lösung zur Bewältigung höherer Leistung und Kapazität. Einfache Integration mit dem SolarEdge Home Hub-Wechselrichter, ermöglicht die Verwaltung und Überwachung sowohl der Photovoltaik-Energieproduktion

als auch der Energiespeicherung. Technische Daten des SolarEdge Home Backup Interface: AC-Stromeingang 363 A AC-Ausgangsspannung (Nennwert) - 230 V AC-Ausgangsspannungsbereich: 160 - 264 V AC-Frequenz: 50 Hz AC-Frequenzbereich: 45 - 55 Hz Nennstrom des Mikronetzanschlussgeräts 3 \* 63 A Abschaltzeit des Netzabschalterschalters < 3 Sekunden Maximaler AC-Ausgangsstrom 363 A AC-Frequenz: 50 Hz AC-Frequenzbereich: 45 - 55 Hz AC-Ausgangsspannung LN im Reservebetrieb: 230 V Überspannungskategorie III Gewicht <5 kg Geräusch < 50 dBA Betriebstemperaturbereich -40 bis +50 °C Relativer Feuchtigkeitsbereich 0 - 100% Schutzart IP65 Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) 390 x 238 x 147 mm Maximale Nennhöhe 2000m