

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
SolarEdge Home Backup Interface - Three Phase + Inline Meter 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