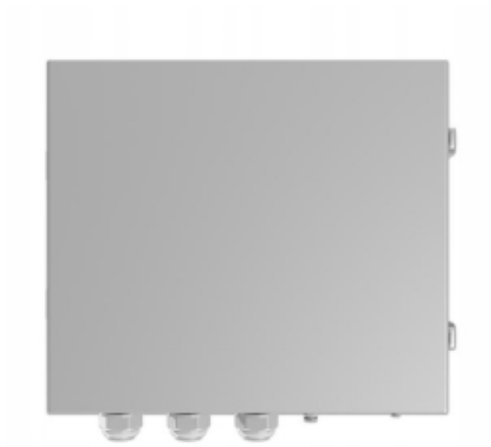


## HUAWEI Backup Box-B0

Produkt-Code: AME.backup.huawei.02



Der Backup Box B0 ist ein Notstromversorgungsmodul für einphasige Wechselrichter der Huawei L1-Serie. Der Backup Box B0 wird in PV-Installationssystemen auf Gebäudedächern eingesetzt, um den Betriebszustand des Netzes und den Inselbetrieb des Wechselrichters zu steuern. Im Falle eines Netzausfalls schaltet der Wechselrichter in den Inselbetriebsmodus um und versorgt Geräte, die nicht an das Stromnetz angeschlossen sind, im Notstrombetrieb. Nach Behebung des Netzfehlers schaltet der Wechselrichter zurück in den netzgekoppelten Modus. Auf der Netzseite des Backup Box B0-Geräts muss ein Überspannungsschutz SPD installiert sein.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>HUAWEI Backup Box-B0</b> AME.backup.huawei.02	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Der Backup Box B0 ist ein Notstromversorgungsmodul für einphasige Wechselrichter der Huawei L1-Serie. Der Backup Box B0 wird in PV-Installationssystemen auf Gebäudedächern eingesetzt, um den Betriebszustand des Netzes und den Inselbetrieb des Wechselrichters zu steuern. Im Falle eines Netzausfalls schaltet der Wechselrichter in den Inselbetriebsmodus um und versorgt Geräte, die nicht an das Stromnetz angeschlossen sind, im Notstrombetrieb. Nach Behebung des Netzfehlers schaltet der Wechselrichter zurück in den netzgekoppelten Modus. Auf der Netzseite des Backup Box B0-Geräts muss ein Überspannungsschutz SPD installiert sein. Eigenschaften des Backup Box B0:

Automatische Erkennung und Umschaltung Bietet eine zuverlässige Notstromversorgung Kompatibel mit einphasigen Huawei L1-Wechselrichtern Automatische Erkennung des Netzspannungsverlusts und Umschaltung auf die Batterie LUNA2000 Maximale Scheinleistung: 5 kVA Technische Daten des Notstrommoduls Backup Box B0: AC-AUSGANG (AM NETZ) Netzanschluss: Einphasig Nennspannung: 220 V / 230 V AC-Frequenz: 50Hz / 60Hz AC-Ausgangsspannungsbereich: 198 V ~ 253 V AC-AUSGANG (NOTSTROM) Installation - Einphasig Nennspannung - 220VAC/230VAC Nennfrequenz - 50Hz/60Hz Maximale Leistung - 5 kVA Maximaler Strom - 22,7 A Umschaltzeit <3s ALLGEMEINE DATEN Betriebstemperaturbereich -25°C ~ +45°C Relative Luftfeuchtigkeit 0% RH - 100% RH Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) 400 x 350 x 130 mm Gewicht 11 kg IP-Schutzart 65