MINI POWER PRODUKTINFORMATION

Hoymiles HiBattery 4020 X

Komplettset mit flexiblen RENEPV 250-W-Modulen

Eigenständige Zusammenstellung von Mini Power auf Basis der unten genannten Herstellerunterlagen. Kein Herstellerzertifikat und keine zusätzliche Garantie.

Hauptgerät	Hoymiles HiBattery 4020 X
Modell	RFMM10NH6-250 V3.0
Anzahl im Set	8 Stück gemäß Auswahl
Nennleistung je Modul	250 Wp (STC)
Installierte PV-Nennleistung	2000 Wp
Zelltechnologie	N-Typ TOPCon
Bauweise	Flexibles Solarmodul
Leerlaufspannung Voc	43,35 V ±3 %
MPP-Spannung Vmp	36,98 V
Kurzschlussstrom Isc	7,30 A ±3 %
MPP-Strom Imp	6,76 A
MPP-Tracker	4
Basiskapazität	4,02 kWh

Konfiguration und Lieferumfang

Erweiterungsbatterie

1 × HiBattery 4020 X / 1 × 4020 X + 1 × 4020 S / 1 × 4020 X + 2 × 4020 S / 1 × 4020 X + 3 × 4020 S

AC-Kabel

5m / 15m

Lieferumfang der ersten angebotenen Variante

- 1× Hoymiles HiBattery 4020 X
- 8× RENEPV RFMM10NH6-250 V3.0, 250 W Solarmodul
- 1× AC-Anschlusskabel 5m

Das Dokument beschreibt die angebotene Zusammenstellung. Es ersetzt weder die Herstelleranleitungen noch die Auslegung der elektrischen Installation. Angaben zu Stückzahl und Zubehör folgen der bestellten Variante.

Quellen

Hoymiles HiBattery 4020 X und 4020 S – Datenblatt

Hoymiles HiBattery 4020 X All-in-One-Mikrospeichersystem – Bedienungsanleitung (DE · Rev. 1.1 · 2026-06-30)

Hoymiles HiBattery 4020 X All-in-One-Mikrospeichersystem – Garantiebedingungen

RENEPV Flexibles Solarmodul 250W V3.0 Datenblatt – Englisch