


**SolarEdge Synergie-Manager für WR 3ph 90 kW, MC4, DC SPD**
**Art. Nr. SE90K-RW00IBNM4**

- Verwendung mit SolarEdge Leistungsoptimierern (ein oder zwei Module je Optimierer)
- Lichtbogenerkennung, PID-Korrektur
- LAN/WLAN (Antenne optional)
- Überspannungsschutz Typ 2 DC Seite
- 66,6 kW: 1x Synergie-Manager + 2x Synergie-Einheit
- 90/100 kW: 1x Synergie-Manager + 3x Synergie-Einheit
- Gewicht Synergie-Manager: 18 kg; Synergie-Einheit: 32 kg
- Maße Synergie-Manager: 360 x 560 x 295 mm (H x B x T)
- Maße Synergie-Einheit: 558 x 328 x 273 mm (H x B x T)

**Technische Information**

Max. Eingangsleistung DC	157500 W
Ausführung	Synergie-Manager
Max. Eingangsspannung DC	1000 V
Max. Eingangsstrom DC	130.5 A
Bemessungsspannung MPP	750 V
AC-Leistung	90000 W
Max. Wirkungsgrad	98.3 %
Europäischer Wirkungsgrad	98 %
Einspeisephasen	3-phasig
Integrierter DC-Schalter	Nein
Ethernet	Ja

Drahtlos	Nein
Geeignet für Außenmontage	Ja
Schutzart (IP)	IP65
DC-Anschluss	Schraubanschluss
AC-Anschluss	Schraubanschluss
Gewicht	18 kg
Breite	360 mm
Höhe	560 mm
Tiefe	295 mm

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Notwendiger Zusatzartikel	SESUK-RW00INNN4	Synergie-Einheit
Zubehör	PV-KBT4/6II-UR2	Buchse MC 4 +
Zubehör	PV-KST4/6II-UR2	Stecker MC 4 -
Zubehör	SE-ANT-ZBWIFI03	WLAN-Antenne