


**FRONIUS Symo 4.5-3-M light 2MPP 3phasig**
**Art. Nr. PV-4210.0330.01**

- WLAN, LAN, Datenlogger, Webserver, integrierte ComCard-Funktion, Power Control Card-Funktion zur Anbindung an Rundsteuerempfänger, 4x integriertes Energiemanagement Relais, frei programmierbaren S0-Eingang, Steckkarten-Technologie zum nachträglichen Aufrüsten von Zusatzfunktionen, USB-Schnittstelle
- Light Variante verfügt über: integriertes Energiemanagement Relais, frei programmierbaren S0-Eingang, USB-Schnittstelle.
- Einbaumöglichkeit für Überspannungsschutz
- Schutzart IP65
- Maße Symo 3.0 bis 8.2: (H x B x T) 645 x 431 x 204 mm
- Maße Symo 10.0 bis 20.0: (H x B x T) 725 x 510 x 225 mm

**Technische Information**

Max. Eingangsleistung DC	9000 W
Max. Eingangsspannung DC	1000 V
Max. Eingangsstrom DC	16 A
Bemessungsspannung MPP	150 V
Ausgangsnennleistung AC	4500 W
Bezeichnung	4.5-3-M light
Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge	2
Europäischer Wirkungsgrad	97.2 %
Mit Trafo	Nein
Einspeisephasen	3-phasig

Mit Datenlogger	Nein
Display	Standard
Ethernet	Ja
Geeignet für Außenmontage	Ja
Schutzart (IP)	IP65
Gewicht	19.9 kg
Breite	431 mm
Höhe	645 mm
Tiefe	204 mm
EAN	9007947113559

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	PV-4240.335.CK	Ü-Schutz Option DC Typ1/2, 3-8.2