


**FRONIUS Symo GEN24 12.0 SC 2MPPT, WLAN, LAN, Webserver**
**Art. Nr. PV-4210.189**

- MPP-Tracker: 2
- LAN, WLAN, Datenlogger, Webserver
- 4x Energiemanagement Relais, Schnittstelle Fronius Smart Meter
- Kompatible Speicher: BYD HVS (5,12 - 10,24 kWh) und HVM (11,04 - 22,08 kWh)
- PV Point: Basisnotstromversorgung mit max. 3 kW
- Dreiphasen-Notstrom-Funktion in Kombination mit Speichersystem und Netzumschaltbox
- Einbaumöglichkeit für Überspannungsschutz DC Seite
- Gewicht: 23,4 kg
- Maße: 595 x 529 x 180 mm (H x B x T)

**Technische Information**

Max. Eingangsleistung DC	18000 W
Type	Symo GEN24 12.0 SC
Batteriefähig	per Update
Max. Eingangsspannung DC	1000 V
Max. Eingangsstrom DC	42 A
Bemessungsspannung MPP	80 - 800 V
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC/DC
AC-Leistung	12000 W
Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge	2
Max. Wirkungsgrad	98.2 %
Europäischer Wirkungsgrad	97.9 %
Einspeisephasen	3-phasig
Integrierter DC-Schalter	Ja
Mit Datenlogger	Ja

Display	ohne
Ethernet	Ja
Drahtlos	Ja
Notstromfähig	Nein
Geeignet für Außenmontage	Ja
Schutzart (IP)	IP66
DC-Anschluss	Federzuganschluss
AC-Anschluss	Federzuganschluss
Gewicht	22.8 kg
Breite	529 mm
Höhe	595 mm
Tiefe	180 mm
EAN	9007947582560

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	PV-4240.313.CK	Überspannungsableiter DC Typ 1+2
Zubehör	PV-4240.315.CK	PV Point Comfort - dauerhafte Versorgung
Zubehör	S72840201	Steckdosenkombination FI, 2x LS, 2x Schuko
Zubehör	47081909	Schukosteckdose mit FI-Schutzschalter
Zubehör	S72940401	Steckdosenkombination FI, 4x LS, 4x Schuko