



GRENZEN VERSCHIEBEN



# SYMMETRISCHE EINSPEISUNG AUCH BEI KLEINEN PV-ANLAGEN? DER FRONIUS SYMO HÄLT DAS STROMNETZ IN BALANCE.

/ Fronius Symo – der kleinste 3-phasige  
Wechselrichter mit WLAN-Anbindung

**JETZT ZUM AKTIONSPREIS ERHÄLTlich!**  
/ Gleich bestellen und Preisvorteil sichern!  
Angebot gültig bis 30. November 2013.



# BIS 30. NOVEMBER 2013 PREISVORTEIL SICHERN!



Technische Daten zum Symo Wechselrichter finden Sie unter [www.fronius.de](http://www.fronius.de).

/ Der dreiphasige Fronius Symo ist ein trafoloser Wechselrichter, der speziell für die hohen Anforderungen der Energieversorger ausgelegt ist. Ideal für kleinere Eigenverbrauchsanlagen in den Leistungsklassen von 3 kW bis 4,5 kW. Durch die symmetrische Einspeisung sorgt er sowohl für höchste Erträge als auch für ein stabiles Netz. Durch den besonders großen MPP-Spannungsbereich eignet er sich für alle Anlagenkonfigurationen.

/ Die serienmäßige Anbindung an das Internet per WLAN oder Ethernet sowie die einfache Integration von Drittanbieter-Komponenten machen den Fronius Symo zu einem der kommunikativsten Wechselrichter am Markt.

# FRONIUS SYMO – VORTEILE AUF EINEN BLICK

## SETZEN SIE AUF DIE RICHTIGEN PRODUKTE. FRONIUS SYMO WECHSELRICHTER SIND DIE BESTE WAHL

- / Dreiphasiger, trafoloser Wechselrichter
- / Leistungsklassen 3,0 kW, 3,7 kW, 4,5 kW
- / Maximaler Wirkungsgrad von 98 %
- / Breiter Eingangsspannungsbereich von 150 – 1.000 Volt
- / Geringes Gewicht von nur 16,8 kg
- / In- und Outdoor geeignet

## VIELE FUNKTIONEN BEREITS INTEGRIERT

- / Datenlogger
- / Einspeisemanagement – direkter Anschluss des Rundsteuerempfängers möglich
- / Frei belegbare Ausgänge für Signale oder Energiemanagement
- / WLAN-Funktion und eigener Webserver

## ZUKUNFTSSICHER DURCH ALLE RELEVANTEN SCHNITTSTELLEN

- / Ethernet / Modbus TCP / JSON / S0 / Solar-Net
- / Weitere digitale Ein- oder Ausgänge
- / Kostenfreie Monitoring Software und Portalnutzung
- / Wechselrichter mit der besten Ausstattung in seiner Klasse
- / Schnellstes Servicekonzept am Markt durch Platinentausch



PLATINENTAUSSCHWEISSUNG



EINFACHES MONTAGESYSTEM



INTEGRIERTE WLAN-SCHNITTSTELLE



OFFENE DATEN-KOMMUNIKATION



SMART GRID READY

/ Batterieladesysteme / Schweißtechnik / Solarelektronik

## WIR HABEN DREI SPARTEN UND EINE LEIDENSCHAFT: GRENZEN VERSCHIEBEN.

/ Ob bei Batterieladesystemen, in der Schweißtechnik oder in der Solarelektronik - unser Anspruch ist klar definiert: Technologie- und Qualitätsführer sein. Mit mehr als 3.000 Mitarbeitern weltweit verschieben wir die Grenzen des Machbaren, unsere 737 aktiven Patente sind der Beweis dafür. Wo andere sich schrittweise entwickeln, machen wir Entwicklungssprünge. Schon immer. Weitere Informationen zu allen Fronius Produkten und unseren weltweiten Vertriebspartnern und Repräsentanten erhalten Sie unter [www.fronius.de](http://www.fronius.de)



v01 2013 DE

# EWS

Energie aus Wind und Sonne  
GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 20 Tel.: 04608 - 6781  
24983 Handewitt Fax: 04608 - 1663  
[www.ews.sh](http://www.ews.sh) [info@ews.sh](mailto:info@ews.sh)

Fronius Deutschland GmbH  
Am Stockgraben 3  
36119 Neuhof  
Deutschland  
[pv-sales-germany@fronius.com](mailto:pv-sales-germany@fronius.com)  
[www.fronius.de](http://www.fronius.de)