

Con un rango de potencia nominal entre 3,0 y 20,0 kW, el Fronius Symo es el inversor trifásico sin transformador para todo tipo de instalaciones. Gracias a su flexible diseño, es perfecto para instalaciones en superficies irregulares o para tejados con varias orientaciones. La conexión a Internet a través de WLAN o Ethernet y la facilidad de integración de componentes de otros fabricantes, lo hacen uno de los inversores con mayor flexibilidad en comunicaciones en el mercado.



CARACTERÍSTICAS

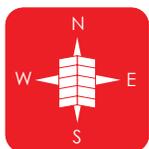
- Apoyo técnico específico.
- Precios especiales.
- Máxima flexibilidad técnica.
- Garantía de calidad en servicio postventa.
- Fácil monitorización del sistema.
- Fácil instalación y mantenimiento.
- Mejora del rendimiento y fiabilidad de las instalaciones.
- Tecnología de última generación: Completos paquetes de comunicación de datos, Smart Grid Ready, seguimiento inteligente GMPP.
- Compatibilidad con otros fabricantes: Diferentes tipos de protocolos de comunicación.
- Apoyo en planificación con Fronius Solar. Configurator para el perfecto dimensionamiento de la instalación.
- Preparados para el futuro con tarjetas "plug & play".
- Garantía de hasta 7 años con el simple registro en www.solarweb.com.
- Puede completarse de manera opcional con un Fronius Smart Meter, que es un equipo que envía la información más completa al sistema de monitorización, consiguiendo además, que el inversor no incluya energía a la red eléctrica.



/ Tecnología SnapInverter



/ Comunicación de datos integrada



/ Diseño SuperFlex



/ Seguimiento inteligente GMPP



/ Smart Grid Ready



/ Inyección cero

Modelo	Fronius Symo 24.0-3 480
Especificaciones técnicas	
Numero de MPPT	2
Máx. Corriente de entrada utilizable	33/25 A
Voltaje Nominal de entrada	720 V
Rango de voltaje de funcionamiento de entrada	200 -1000 V
Rango de voltaje MPPT	500 - 800 V
Máx. Voltaje de entrada	1000 V
Máx. Potencia de Salida 480 V	23995 VA
Configuración de Salida	3 ~ NPE Delta 480 V
Rango de Frecuencia	45 - 65 Hz
Frecuencia de funcionamiento nominal	60 Hz
Distorsión armónica total	< 1%
Rango de factor de potencia	0-1 ind. / cap.
Corriente max. de salida continua	28,9 A
Eficiencia máx.	98%
Dimensiones (anch x alt x prof)	511 x 724 x 226 mm
Peso	43,4 kg