



INTERESADO?
/ snapinverter.com

FRONIUS SNAPINVERTER

EL FUTURO DE LA INDUSTRIA FOTOVOLTAICA ESTÁ AQUÍ.



/ Dynamic Peak Manager



/ PC Board
Proceso de reemplazo



/ SnapInverter
Sistema de instalación



/ Integrated Data
Comunicación



/ Superflex
Diseño



/ Smart Grid &
NEC Certificación
2014



/ AFCI
Integrado

/ ¡Eficiencia equivale a ganancia! Trabajar con inversores fotovoltaicos nunca había sido tan sencillo como con nuestra nueva generación SnapInverter. Su diseño inteligente permite su instalación y servicio en apenas minutos. Sistema de comunicación todo incluido y listo para redes inteligentes. Rango de potencia de 1.5 a 24.0 kW.

/ Los inversores SnapInverter cuentan con máxima flexibilidad de diseño, lo que permite una instalación muy sencilla y uniforme en todos sus rangos de potencia. Poseen una curva de aprendizaje más rápida, además de puertos para poder realizar servicio en campo.



Fronius Galvo:
La solución monofásica de inversores para pequeños sistemas fotovoltaicos de uso residencial.



Fronius Primo:
El inversor compacto inteligente para sistemas fotovoltaicos de uso residencial y comercial.



Fronius Symo:
Máxima flexibilidad para las aplicaciones comerciales del mañana.

DATOS DE DESEMPEÑO	FRONIUS GALVO	FRONIUS PRIMO	FRONIUS SYMO
Potencia nominal CA	1.5 - 3.1 kW	3.8 - 15.0 kW	10.0 - 24.0 kW
Interconexión a red	208 / 240 V	208 / 240 V	208 / 240 & 480 V
Tensión de entrada máxima	420 V - 550 V	600 V	800 V - 1000 V
Número de seguidores MPP	1 MPPT	2 MPPT SuperFlex	2 MPPT SuperFlex
Rango de tensión MPP	120 - 335 V / 165 - 440 V	200 - 600 V	200 V - 800/1000 V
Rendimiento máximo	96.0 %	97.8 %	98.1 %
Tipo de protección	NEMA 4X	NEMA 4X	NEMA 4X
Voltaje de inicio de alimentación (UCD arranque)	140 V - 185 V		200 V
Protección de circuito de falla de arco voltaico	✓	✓	✓
SuperFlex Design	✗	✓	✓

Fronius Primo: datos preliminares de desempeño, sujeto a cambios menores.

PAQUETE DE CONECTIVIDAD DE LÍNEA Y OTRAS CARACTERÍSTICAS	FRONIUS GALVO	FRONIUS PRIMO	FRONIUS SYMO
WLAN / Ethernet LAN	✓	✓	✓
Datalogger	✓	✓	✓
Webserver	✓	✓	✓
Fronius Solar.web & Solar.web App	✓	✓	✓
Relé de gestión de la energía	✓	✓	✓
SunSpec Modbus TCP de Interfaz abierta	✓	✓	✓
Características Avanzadas de Red	✓	✓	✓
Conexión a medidor para administración dinámica de alimentación	✓	✓	✓
Dynamic Peak Manager (algoritmo optimizado seguidores MPP)	✗	✓	✓
Protocolo Fronius Solar Net (2x RS 422 interfase)	✓	✓	✓
Puerto USB para actualización de Inversor	✓	✓	✓
Peso (kg)	17	25	35 - 44

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging
SOMOS TRES DIVISIONES CON UNA MISMA PASIÓN: SUPERAR LÍMITES.

/ No importa si se trata de tecnología de soldadura, energía fotovoltaica o tecnología de carga de baterías, nuestra exigencia está claramente definida: ser líder en innovación. Con nuestros más de 3,000 empleados en todo el mundo superamos los límites y nuestras más de 1,000 patentes concebidas son la mejor prueba. Otros se desarrollan paso a paso. Nosotros siempre damos saltos de gigante. Siempre ha sido así. El uso responsable de nuestros recursos constituye la base de nuestra actitud empresarial.

Para obtener información más detallada sobre todos los productos de Fronius y nuestros distribuidores y representantes en todo el mundo, visite www.fronius.com

Sello FIDE con No. de Registro F1013



www.24hoursofsun.com

Fronius Puebla
Calle 4 Pte. 2904, Col. Amor
72140 Puebla, Puebla
México
Teléfono +52 222 268 7664
pv-sales-mexico@fronius.com

Fronius Valle de México
Av. Jesús Reyes Heróles 188,
Col. Valle Ceylán
54150 Tlalnepantla, Edo. de México
México
Teléfono +52 55 5388 4065
pv-sales-mexico@fronius.com

Fronius México S.A. de C.V.
Fronius Monterrey
Carretera Monterrey Saltillo 3279E
66367 Santa Catarina, N.L.
México
Teléfono +52 81 8882 8200
pv-sales-mexico@fronius.com
www.fronius.mx

Texto e imágenes según el estado técnico en el momento de la impresión. Sujeto a modificaciones. No podemos garantizar la exactitud de todos los datos a pesar de su cuidadosa edición, declinamos por ello cualquier responsabilidad. Copyright © 2015 Fronius™. Todos los derechos reservados.

ES.v01.May 2017