



GEN24 SC



Fronius Symo GEN24 SC
y GEN24 Plus SC 3.0 - 12.0 kW

Principales ventajas



01 Energía de emergencia para cualquier situación

Suministro de energía seguro: Con la opción PV Point, el Fronius GEN24 SC ofrece una función de energía de emergencia básica integrada. Con el Fronius GEN24 Plus SC puedes elegir entre las opciones PV Point o Full Backup, que proporcionan un suministro de energía de emergencia para toda la casa.

02 Libertad incorporada

El Fronius GEN24 SC y el Fronius GEN24 Plus SC tienen interfaces abiertas. Esto significa que los componentes de Fronius o de terceros pueden integrarse fácilmente en el sistema para obtener una instalación fotovoltaica a medida.

03 Versatilidad como estándar

Más funciones. Más control. Más suministro. El Fronius GEN24 SC y el Fronius GEN24 Plus SC permiten ahorrar tiempo y costes a largo plazo gracias a las funciones de gestión de energía. Además, la refrigeración activa integrada prolonga la vida útil del inversor, protegiendo tu inversión durante muchos años.

04 Preparado para el futuro

Para aquellos que no quieren tomar una decisión ya: Con la actualización de software Fronius UP.storage*, puedes añadir a tu dispositivo una batería y, por lo tanto, el suministro de energía de emergencia Full Backup en cualquier momento.

05 Máxima independencia

Combinando un Fronius GEN24 Plus SC con una batería, puedes sacar un mayor provecho de tu instalación fotovoltaica, incluso de noche. Utiliza más electricidad propia y logra una mayor independencia de los proveedores de energía y sus precios.

* Disponible en países seleccionados en la webshop de Fronius.



Sostenible, seguro y preparado para el futuro:

Con nuestro inversor Fronius GEN24 SC, como corazón del sistema fotovoltaico, la energía puede generarse de forma flexible y rentable. El inversor híbrido Fronius GEN24 Plus SC incluso permite conectar un sistema de almacenamiento en baterías, de modo que la energía solar generada puede utilizarse para electricidad, calefacción, refrigeración y movilidad eléctrica también durante la noche. Energía solar al 100 % para la revolución energética residencial con Fronius GEN24 SC y Fronius GEN24 Plus SC.

Datos técnicos

3.0/4.0/5.0 kW

			Symo GEN24 SC / GEN24 Plus SC							
			3.0		4.0		5.0			
Datos de entrada	Número de seguidores MPP		2		2		2			
	Rango de tensión de entrada CC (U _{cc} mín - U _{cc} máx)	V	80 - 1.000		80 - 1.000		80 - 1.000			
	Tensión nominal de entrada (U _{cc,r})	V	610		610		610			
	Tensión de puesta en servicio (U _{cc} arranque)	V	80		80		80			
	Rango de tensión MPP disponible	V	80 - 800		80 - 800		80 - 800			
	Rango de tensión MPP (con potencia nominal) (U _{mpp} mín - U _{mpp} máx)	V	115 - 800		150 - 800		190 - 800			
			MPPT1	MPPT2	MPPT1	MPPT2	MPPT1	MPPT2		
	Máx. corriente de entrada disponible (I _{cc} máx)	A	14	14	14	14	14	14		
	Máx. corriente de cortocircuito del generador fotovoltaico (I _{sc} f _v) ²	A	20	20	20	20	20	20		
	Número de entradas CC		2	1	2	1	2	1		
		MPPT1	MPPT2	Total	MPPT1	MPPT2	Total	MPPT1	MPPT2	Total
Máx. potencia CC disponible	W	3.150	3.150	3.150	4.180	4.180	4.180	5.200	5.200	5.200
Máx. salida del generador FV	W _{pico}	4.500	4.500	4.500	6.000	6.000	6.000	6.500	6.500	7.500

Datos de salida	Potencia nominal CA (P _{ca,r})	W	3.000		4.000		5.000	
	Potencia aparente	VA	3.000		4.000		5.000	
	Máx. potencia de salida	VA	3.000		4.000		5.000	
			380 Vac	400 Vac	380 Vac	400 Vac	380 Vac	400 Vac
	Corriente de salida CA nom.	A	4,5	4,3	6,1	5,8	7,6	7,2
	Acoplamiento a la red (U _{ca,r})	V	3~ NPE 400/230 o 3~ NPE 380/220 (+20%/-30%)					
	Frecuencia (rango de frecuencia f _{mín} - f _{máx})	Hz	50/60 (45 - 65)					
	Coeficiente de distorsión armónico (THD)	%	< 3,5		< 3,5		< 3,5	
Factor de potencia (cos φ _{ca,r})		0,7 - 1 ind. / cap.						

Datos de salida PV Point	Potencia de salida nom. PV Point	VA	3.000		3.000		3.000	
	Acoplamiento a la red PV Point	V	1~ NPE 220/230					
	Tiempo de transición	seg.	-15		-15		-15	

			Symo GEN24 Plus SC		
			3.0	4.0	5.0
Datos de salida Full Backup ²	Potencia de salida nominal Full Backup	VA	<p style="text-align: center; color: red;">La función Full Backup no está disponible para los modelos Symo GEN24 Plus SC de 3 a 5 kW.</p>		
	Potencia nominal de fase en Full Backup	VA			
	Acoplamiento a la red Full Backup	V			
	Tiempo de transición	seg.			

Conexión de la batería	Número de entradas CC		1		1		1	
	Máx. corriente de entrada (I _{cc} máx)	A	14		14		14	
	Rango de tensión de entrada CC (U _{cc} mín - U _{cc} máx)	V	160 - 700		160 - 700		160 - 700	
	Tecnología de conexión CC de la batería		1 x terminal BATT+ y 1 x terminal BATT- Conectores rápidos por presión de 2,5-10 mm ²					
	Máx. potencia de entrada/salida CC ³	W	3.300		4.300		5.300	
	Máx. potencia de carga con acoplamiento CA ³	W	3.000		4.000		5.000	
	Baterías compatibles ⁴		Fronius Reserva y BYD Battery-Box HVS/HVM, HVS+/HVM+ y LG FLEX					

¹ I_{sc} f_v = I_{sc} máx. ≥ I_{sc} (STC) x 1,25 según, p. ej.: IEC 60364-7-712, NEC 2020, AS/NZS 5033:2021.

² Para el Full Backup, se necesitan componentes externos adicionales para la conmutación de la red. En el manual de instrucciones puedes encontrar información más detallada.

³ En función de la batería conectada.

⁴ La compatibilidad con Fronius GEN24 Plus SC varía en función del tipo de almacenamiento de la batería y la clase de capacidad, la certificación específica del país y la disponibilidad. Más información en: www.fronius.com/battery-overview

			Symo GEN24 SC / GEN24 Plus SC		
			3.0	4.0	5.0
Datos generales	Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm	530 x 474 x 165		
	Peso (inversor/con embalaje)	kg	15,3 / 19,1	15,3 / 19,1	15,3 / 19,1
	Tipo de protección		IP 66	IP 66	IP 66
	Clase de protección		1	1	1
	Consumo nocturno	W	<10	<10	<10
	Categoría de sobretensión (CC/CA) ⁵		2/3	2/3	2/3
	Refrigeración		Tecnología de Refrigeración Activa		
	Instalación		Instalación interior y exterior		
	Rango de temperatura ambiente	°C	-25 a +60	-25 a +60	-25 a +60
	Humedad de aire admisible	%	0 - 100	0 - 100	0 - 100
	Emisión de ruido	dB (A)	< 36	< 36	< 36
	Máx. altitud	m	3.000/4.000 (rango de tensión ilimitado / restringido)		
	Tecnología de conexión CC		Conectores rápidos por presión de 2,5-10 mm ² (3 x CC+ y 3 x CC-)		
	Tecnología de conexión CA		Conector rápido por presión CA de 5 polos de 1,5-10 mm ² Conector rápido por presión de 3 polos para energía de emergencia de 1,5-10 mm ² 5 x Bornes roscados PPE de 2,5-16 mm ²		
	Certificados y cumplimiento de normas ⁶		IEC 62109, IEC 62116, IEC 61727, IEC 62909, VDE AR-N4105, AS/NZS 4777.2, EN 50549, CEI 0-21, G 98, R25		
Funciones de energía de emergencia ⁷		PV Point (Comfort)			
País de fabricación		Austria			
Análisis del ciclo de vida		Según las normas ÖNORM EN ISO 14040 y 14044 (verificadas por el personal del instituto Fraunhofer IZM)			
Rendimiento	Máx. eficiencia	%	98,1	98,2	98,2
	Rendimiento europeo (ηEU)	%	96,7	97,2	97,5
	Rendimiento de adaptación MPP	%	> 99,9	> 99,9	> 99,9
Equipamiento de seguridad	Medición del aislamiento CC		Integrado		
	Seccionador CC		Integrado		
	Protección contra polaridad inversa		Integrado		
Interfaces	WLAN / 2 x Ethernet LAN		Fronius Solar.web, Modbus TCP SunSpec, Fronius Solar API (JSON)		
	6 entradas digitales 6 entradas/salidas digitales		Interfaz receptor del control de onda, gestión de energía		
	Parada de emergencia (WSD)		Integrado		
	Datalogger y servidor web		Integrado		
	2 x RS485		Modbus RTU SunSpec (proveedor externo)/Fronius Smart Meter, batería, Fronius Ohmpilot		

⁵ Según la norma IEC 62109-1. Protección opcional contra sobretensiones CC SPD tipo 1+2 que se puede equipar posteriormente para dos seguidores MPP; disponible con el siguiente número de artículo: 4,240,313,CK.

⁶ Puedes encontrar los certificados actuales en www.fronius.com/symo-gen24-plus-cert

⁷ La función Full Backup solo está disponible para el GEN24 Plus SC.

Más información sobre la disponibilidad de los inversores en tu país en: www.fronius.com.

Datos técnicos

6.0/8.0/10.0 kW

			Symo GEN24 SC / GEN24 Plus SC							
			6.0		8.0		10.0			
Datos de entrada	Número de seguidores MPP		2		2		2			
	Rango de tensión de entrada CC (U _{cc} mín - U _{cc} máx)	V	80 - 1.000		80 - 1.000		80 - 1.000			
	Tensión nominal de entrada (U _{cc,r})	V	610		610		610			
	Tensión de puesta en servicio (U _{cc} arranque)	V	80		80		80			
	Rango de tensión MPP disponible	V	80 - 800		80 - 800		80 - 800			
	Rango de tensión MPP (con potencia nominal) (U _{mpp} mín - U _{mpp} máx)	V	148 - 800		197 - 800		246 - 800			
			MPPT1	MPPT2	MPPT1	MPPT2	MPPT1	MPPT2		
	Máx. corriente de entrada disponible (I _{cc} máx)	A	28	14	28	14	28	14		
	Máx. corriente de cortocircuito del generador fotovoltaico (I _{sc} f _v) ¹	A	40	20	40	20	40	20		
	Número de entradas CC		2	1	2	1	2	1		
		MPPT1	MPPT2	Total	MPPT1	MPPT2	Total	MPPT1	MPPT2	Total
Máx. potencia CC disponible	W	6.180	6.180	6.180	8.240	8.240	8.240	10.300	8.600	10.300
Máx. salida del generador FV	W _{pico}	7.500	7.500	9.000	10.000	8.500	12.000	12.500	9.000	15.000

Datos de salida	Potencia nominal CA (P _{ca,r})	W	6.000		8.000		10.000	
	Potencia aparente	VA	6.000		8.000		10.000	
	Máx. potencia de salida	VA	6.000		8.000		10.000	
			380 Vac	400 Vac	380 Vac	400 Vac	380 Vac	400 Vac
	Corriente de salida CA nom.	A	9,1	8,7	12,1	11,6	15,2	14,5
	Acoplamiento a la red (U _{ca,r})	V	3~ NPE 400/230 o 3~ NPE 380/220 (+20%/-30%)					
	Frecuencia (rango de frecuencia f _{mín} - f _{máx})	Hz	50/60 (45 - 65)					
	Coefficiente de distorsión armónico (THD)	%	< 3,5		< 3,5		< 3,5	
Factor de potencia (cos φ _{ca,r})		0,7 - 1 ind. / cap.						

Datos de salida PV Point	Potencia de salida nom. PV Point	VA	3.000		3.000		3.000	
	Acoplamiento a la red PV Point	V	1~ NPE 220/230					
	Tiempo de transición	seg.	~15		~15		~15	



La función de energía de emergencia con batería y el Full Backup solo están disponibles para el Symo GEN24 Plus SC de 6 a 12 kW.

			Symo GEN24 Plus SC					
			6.0	8.0	10.0			
Datos de salida Full Backup ²	Potencia de salida nominal Full Backup	VA	6.000		8.000		10.000	
	Potencia nominal de fase en Full Backup	VA	4.133		4.133		4.133	
	Acoplamiento a la red Full Backup	V	3~ NPE 400/230 o 3~ NPE 380/220					
	Tiempo de transición	seg.	~10		~10		~10	

Conexión de la batería	Número de entradas CC		1		1		1			
	Máx. corriente de entrada (I _{cc} máx)	A	22		22		22			
	Rango de tensión de entrada CC (U _{cc} mín - U _{cc} máx)	V	160 - 700		160 - 700		160 - 700			
	Tecnología de conexión CC de la batería		1 x terminal BATT+ y 1 x terminal BATT- Conectores rápidos por presión de 2,5-10 mm ²							
	Máx. potencia de entrada/salida CC ³	W	6.220		8.260		10.300			
	Máx. potencia de carga con acoplamiento CA ³	W	6.000		8.000		10.000			
Baterías compatibles ⁴		Fronius Reserva y BYD Battery-Box HVS/HVM, HVS+/HVM+ y LG FLEX								

¹ I_{sc} f_v = I_{sc} máx. ≥ I_{sc} (STC) x 1,25 según, p. ej.: IEC 60364-7-712, NEC 2020, AS/NZS 5033:2021.

² Para el Full Backup, se necesitan componentes externos adicionales para la conmutación de la red. En el manual de instrucciones puedes encontrar información más detallada.

³ En función de la batería conectada.

⁴ La compatibilidad con Fronius GEN24 Plus SC varía en función del tipo de almacenamiento de la batería y la clase de capacidad, la certificación específica del país y la disponibilidad. Más información en: www.fronius.com/battery-overview

			Symo GEN24 SC / GEN24 Plus SC		
			6.0	8.0	10.0
Datos generales	Dimensiones (alto × ancho × fondo)	mm	595 × 529 × 180		
	Peso (inversor/con embalaje)	kg	22,8 / 28	22,8 / 28	22,8 / 28
	Tipo de protección		IP 66	IP 66	IP 66
	Clase de protección		1	1	1
	Consumo nocturno	W	<10	<10	<10
	Categoría de sobretensión (CC/CA) ⁵		2/3	2/3	2/3
	Refrigeración		Tecnología de Refrigeración Activa		
	Instalación		Instalación interior y exterior		
	Rango de temperatura ambiente	°C	-25 a +60	-25 a +60	-25 a +60
	Humedad de aire admisible	%	0 - 100	0 - 100	0 - 100
	Emisión de ruido	dB (A)	< 47	< 47	< 47
	Máx. altitud	m	3.000/4.000 (rango de tensión ilimitado / restringido)		
	Tecnología de conexión CC		Conectores rápidos por presión de 2,5-10 mm ² (3 x CC+ y 3 x CC-)		
	Tecnología de conexión CA		Conector rápido por presión CA de 5 polos de 1,5-10 mm ² Conector rápido por presión de 3 polos para energía de emergencia de 1,5-10 mm ² 5 x Bornes roscados PPE de 2,5-16 mm ²		
	Certificados y cumplimiento de normas ⁶		IEC 62109, IEC 62116, IEC 61727, IEC 62909, VDE AR-N4105, AS/NZS 4777.2, EN 50549, CEI 0-21, G 98, R25		
Funciones de energía de emergencia ⁷		PV Point Comfort o Full Backup			
País de fabricación		Austria			
Análisis del ciclo de vida		Según las normas ÖNORM EN ISO 14040 y 14044 (verificadas por el personal del instituto Fraunhofer IZM)			
Rendimiento	Máx. eficiencia	%	98,3	98,3	98,3
	Rendimiento europeo (ηEU)	%	97,9	98	98,1
	Rendimiento de adaptación MPP	%	> 99,9	> 99,9	> 99,9
Equipamiento de seguridad	Medición del aislamiento CC		Integrado		
	Seccionador CC		Integrado		
	Protección contra polaridad inversa		Integrado		
Interfaces	WLAN / 2 × Ethernet LAN		Fronius Solar.web, Modbus TCP SunSpec, Fronius Solar API (JSON)		
	6 entradas digitales 6 entradas/salidas digitales		Interfaz receptor del control de onda, gestión de energía		
	Parada de emergencia (WSD)		Integrado		
	Datalogger y servidor web		Integrado		
	2 × RS485		Modbus RTU SunSpec (proveedor externo)/Fronius Smart Meter, batería, Fronius Ohmpilot		

⁵ Según la norma IEC 62109-1. Protección opcional contra sobretensiones CC SPD tipo 1+2 que se puede equipar posteriormente para dos seguidores MPP; disponible con el siguiente número de artículo: 4,240,313,CK.

⁶ Puedes encontrar los certificados actuales en www.fronius.com/symo-gen24-plus-cert

⁷ La función de potencia Full Backup solo está disponible para el GEN24 Plus SC.

Datos técnicos

12.0 kW

			Symo GEN24 SC / GEN24 Plus SC		
			12.0		
Datos de entrada	Número de seguidores MPP		2		
	Rango de tensión de entrada CC ($U_{dc\ min} - U_{dc\ máx}$)	V	80 - 1.000		
	Tensión nominal de entrada ($U_{dc,r}$)	V	610		
	Tensión de puesta en servicio ($U_{dc\ arranque}$)	V	80		
	Rango de tensión MPP disponible	V	80 - 800		
	Rango de tensión MPP (con potencia nominal) ($U_{mpp\ mín} - U_{mpp\ máx}$)	V	295 - 800		
			MPPT1	MPPT2	
	Máx. corriente de entrada disponible ($I_{dc\ máx}$)	A	28	14	
	Máx. corriente de cortocircuito del generador fotovoltaico ($I_{sc\ fv}$) ¹	A	40	20	
	Número de entradas CC		2	1	
		MPPT1	MPPT2	Total	
Máx. potencia CC disponible	W	12.360	8.600	12.360	
Máx. salida del generador FV	Wpico	14.000	9.000	18.000	

Datos de salida	Potencia nominal CA ($P_{ca,r}$)	W	12.000		
	Potencia aparente	VA	12.000		
	Máx. potencia de salida	VA	12.000		
			380 Vac	400 Vac	
	Corriente de salida CA nom.	A	18,2	17,4	
	Acoplamiento a la red ($U_{ca,r}$)	V	3~ NPE 400/230 o 3~ NPE 380/220 (+20%/-30%)		
	Frecuencia (rango de frecuencia $f_{mín} - f_{máx}$)	Hz	50/60 (45 - 65)		
	Coefficiente de distorsión armónico (THD)	%	< 3,5		
	Factor de potencia ($\cos \phi_{ca,r}$)		0,7 - 1 ind. / cap.		

Datos de salida PV Point	Potencia de salida nom. PV Point	VA	3.000		
	Acoplamiento a la red PV Point	V	1~ NPE 220/230		
	Tiempo de transición	seg.	~15		

			Symo GEN24 Plus SC		
			12.0		
Datos de salida Full Backup ²	Potencia de salida nominal Full Backup	VA	12.000		
	Acoplamiento a la red Full Backup	V	3~ NPE 400/230 o 3~ NPE 380/220		
	Tiempo de transición	seg.	~10		

Conexión de la batería	Número de entradas CC		1		
	Máx. corriente de entrada ($I_{cc\ máx}$)	A	22		
	Rango de tensión de entrada CC ($U_{cc\ mín} - U_{cc\ máx}$)	V	160 - 700		
	Tecnología de conexión CC de la batería		1 x terminal BATT+ y 1 x terminal BATT- Conectores rápidos por presión de 2,5-10 mm ²		
	Máx. potencia de entrada/salida CC ³	W	11.682		
	Máx. potencia de carga con acoplamiento CA ³	W	11.682		
Baterías compatibles ⁴		Fronius Reserva y BYD Battery-Box HVS/HVM, HVS+/HVM+ y LG FLEX			

¹ $I_{sc\ fv} = I_{sc\ máx.} \geq I_{sc\ (STC)} \times 1,25$ según, p. ej.: IEC 60364-7-712, NEC 2020, AS/NZS 5033:2021.

² Para el Full Backup, se necesitan componentes externos adicionales para la conmutación de la red. En el manual de instrucciones puedes encontrar información más detallada.

³ En función de la batería conectada.

⁴ La compatibilidad con Fronius GEN24 Plus SC varía en función del tipo de almacenamiento de la batería y la clase de capacidad, la certificación específica del país y la disponibilidad. Más información en: www.fronius.com/battery-overview

			Symo GEN24 SC / GEN24 Plus SC	
			12.0	
Datos generales	Dimensiones (alto × ancho × fondo)	mm	595 × 529 × 180	
	Peso (inversor / con embalaje)	kg	22,8 / 28	
	Tipo de protección		IP 66	
	Clase de protección		1	
	Consumo nocturno	W	<10	
	Categoría de sobretensión (CC/CA) ⁵		2/3	
	Refrigeración		Tecnología de Refrigeración Activa	
	Instalación		Instalación interior y exterior	
	Rango de temperatura ambiente	°C	-25 a +60	
	Humedad de aire admisible	%	0 - 100	
	Emisión de ruido	dB (A)	< 47	
	Máx. altitud	m	3.000/4.000 (rango de tensión ilimitado / restringido)	
	Tecnología de conexión CC		Conectores rápidos por presión de 2,5-10 mm ² (3 x CC+ y 3 x CC-)	
	Tecnología de conexión CA		Conector rápido por presión CA de 5 polos de 1,5-10 mm ² Conector rápido por presión de 3 polos para energía de emergencia de 1,5-10 mm ² 5 x Bornes roscados PPE de 2,5-16 mm ²	
	Certificados y cumplimiento de normas ⁶		IEC 62109, IEC 62116, IEC 61727, IEC 62909, VDE AR-N4105, AS/NZS 4777.2, EN 50549, CEI 0-21, G 98, R25	
Funciones de energía de emergencia ⁷		PV Point o Full Backup		
País de fabricación		Austria		
Análisis del ciclo de vida		Según las normas ÖNORM EN ISO 14040 y 14044 (verificadas por el personal del instituto Fraunhofer IZM)		
Rendimiento	Máx. eficiencia	%	98,2	
	Rendimiento europeo (ηEU)	%	97,9	
	Rendimiento de adaptación MPP	%	> 99,9	
Equipa- miento de seguridad	Medición del aislamiento CC		Integrado	
	Seccionador CC		Integrado	
	Protección contra polaridad inversa		Integrado	
Interfaces	WLAN / 2 × Ethernet LAN		Fronius Solar.web, Modbus TCP SunSpec, Fronius Solar API (JSON)	
	6 entradas digitales 6 entradas/salidas digitales		Interfaz receptor del control de onda, gestión de energía	
	Parada de emergencia (WSD)		Integrado	
	Datalogger y servidor web		Integrado	
	2 × RS485		Modbus RTU SunSpec (proveedor externo)/Fronius Smart Meter, batería, Fronius Ohmpilot	

⁵ Según la norma IEC 62109-1. Protección opcional contra sobretensiones CC SPD tipo 1+2 que se puede equipar posteriormente para dos seguidores MPP; disponible con el siguiente número de artículo: 4,240,313,CK.

⁶ Puedes encontrar los certificados actuales en www.fronius.com/symo-gen24-plus-cert

⁷ La función de potencia Full Backup solo está disponible para el GEN24 Plus SC.



Reserva

Todo de un mismo proveedor

Fronius te ofrece ahora todos los componentes para lograr 24 horas de sol: un sistema fotovoltaico completo de un solo proveedor. Electricidad, calor, refrigeración, movilidad eléctrica: todo es posible con GEN24 Plus SC, incluso de noche. El inversor compatible con baterías se integra perfectamente con nuestra solución de almacenamiento, Fronius Reserva, ofreciéndote aún más independencia energética.



La solución de almacenamiento Fronius

Experimenta la máxima independencia y aprovecha la energía solar las 24 horas del día. La Fronius Reserva es una batería de alta tensión con acoplamiento en CC que garantiza una transferencia de energía especialmente eficaz y eficiente. Con capacidades de 6,3 a 15,8 kWh, se adapta con flexibilidad a tus necesidades.



Energía de emergencia para cualquier situación

Con el Fronius Backup Controller y el Fronius Backup Switch, es posible cambiar al modo de energía de emergencia Full Backup de manera automática o manual. Estos rentables componentes de conmutación se pueden instalar en el cuadro de control ahorrando espacio y sin necesidad de un hardware adicional como, por ejemplo, una caja de conmutación.



Carga rentable de vehículos eléctricos

Con el cargador optimizado para instalaciones fotovoltaicas, Fronius Wattpilot Flex, puedes cargar tu vehículo eléctrico de manera especialmente inteligente y flexible. El Wattpilot Flex está disponible en versión Home, ideal para viviendas particulares, y Pro, que gracias a un contador integrado conforme a la normativa MID, permite un registro preciso de los kWh cargados, siendo una opción ideal para vehículos de empresa.

Más información en: www.fronius.com/es-es/spain/energia-solar

Fronius España S.L.U.
Parque Empresarial La Carpetania
Calle Miguel Faraday 2
28906 Getafe, Madrid
España
pv-sales-spain@fronius.com
www.fronius.es

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
pv-sales-austria@fronius.com
www.fronius.com