

ACCESORIO FOTOVOLTAICA FRONIUS DATAMANAGER



DESCRIPCIÓN:

El Fronius Datamanager es la central de comunicación de los inversores Fronius para aplicaciones de todo tipo. A través de la conexión a Internet mediante LAN o WLAN, el Fronius Datamanager transmite los valores de la instalación fotovoltaica directamente al portal online Fronius Solar.web para proporcionar en todo momento una vista general sobre el funcionamiento de la instalación. El Fronius Datamanager permite conectar los inversores directamente a Internet a través de conexión inalámbrica. La configuración del sistema y del propio Datamanager se monitoriza desde el servidor web integrado en el propio dispositivo. Los interfaces integrados Modbus RTU SunSpec, Modbus TCP SunSpec y Fronius Solar API (JSON, para valores actuales) permite integrar en sistemas de otros fabricantes los inversores Fronius de forma muy sencilla y en paralelo a Fronius Solar.web.



Código: SF14223



Código: SF14227

CARACTERÍSTICAS

Código	SF14227	SF14223
Modelo	DATAMANAGER 2.0	DATAMANAGER BOX 2.0
Altura	132 mm	190 mm
Anchura	130 mm	114 mm
Longitud	22 mm	53 mm
Peso	0,55 kg	1 kg
Capacidad de memoria	Máximo 4.096 días	
Alimentación	12 V CC alimentado por el inversor	12 V CC alimentado por el anillo Fronius Solar.Net o por una fuente externa
Consumo de energía	<2,0 W	
Clase de protección	-	IP20
Margen de temperatura ambiente	-20°C - +65°C	
Interfaces		
Ethernet (conector RJ 45)	LAN, 10/100MBit / Fronius Solar.web, Modbus TCP SunSpec, Fronius Solar API (JSON)	
Conector RJ 45 (RS422)	Fronius Solar.Net IN	
Conector RJ 45 (RS422)	-	Fronius Solar.Net OUT
WLAN	Wireless estándar 802,11 b/g/n / Fronius Solar.web, Modbus TCP SunSpec, Fronius Solar API (JSON)	
6 inputs digitales	Interface receptor del control de onda	
4 inputs/outputs digitales	Interface receptor del control de onda, gestión de carga	
RS485	Modbus RTU SunSpec o conexión del contador	