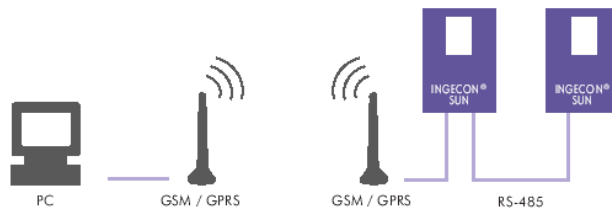


## Opciones de comunicación INGECON SUN

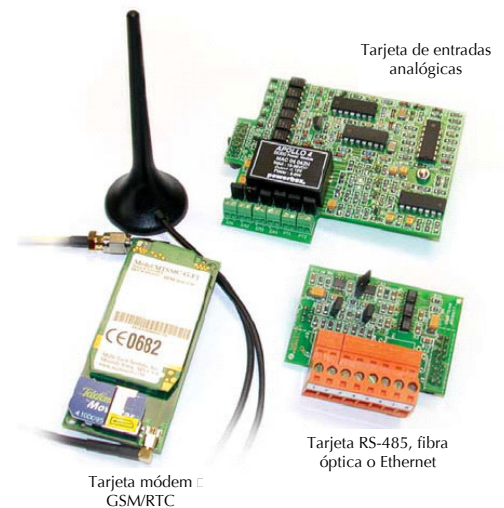
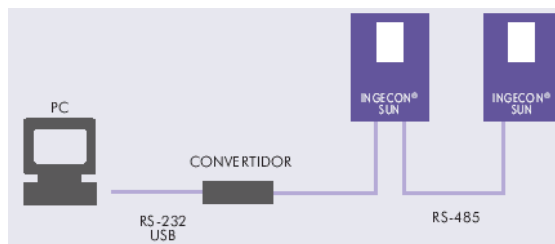
### TARJETAS MÓDEM

Para la comunicación vía módem GSM/GPRS con inversores Ingecon Sun.  
Permiten controlar desde un PC remoto todas las diferentes variables de la instalación solar: parámetros de funcionamiento del inversor, históricos de datos, etc...



### TARJETAS RS-485

Para la comunicación por línea serie RS-485 con inversores Ingecon Sun. Integrada en el propio inversor.  
Puede controlarse desde un PC local.  
Modo de configuración Half-Duplex (dos hilos)  
Suministro de convertidores RS-485 a RS-232 o RS-485 a USB para conexión con PC.  
Conexión de múltiples inversores en lazos cerrados.



Tarjeta módem GSM/RTT

Tarjeta de entradas analógicas

Tarjeta RS-485, fibra óptica o Ethernet

### TARJETAS DE ENTRADAS ANALÓGICAS

Para la lectura de variables físicas externas como temperaturas, irradiación solar, velocidad del viento, etc... integrada en el propio inversor (no incluye los sensores)  
Cuatro entradas son configurables según la señal generada por los sensores de medida:  
- Como entradas de corriente, de 0 a 20 mA.  
- Como entradas de tensión, de 0 a 10 Vcc, de 0 a 2 Vcc y de 0 a 0,4 Vcc.  
Conexión directa de dos sondas de temperatura del tipo PT100 de dos hilos.

