

# SOLAR - LOG 50



El nuevo Solar-Log 50 actúa como una puerta de enlace entre la planta fotovoltaica y el portal Solar-Log WEB Enerest™.

Esta aplicación ofrece a los usuarios comodidad y seguridad con su concepto de operación estructurado, controles intuitivos, características modernas y gráficos interactivos.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Registro y transferencia de datos al Solar-Log WEB Enerest™
- Gateway for quick Gateway para una Rápida Instalación.
- Diseño pequeño y compacto para carril DIN de sombrero
- Compatible con inversores de los principales fabricantes.
- Se puede conectar directamente a inversores compatibles
- Funciones complementarias adicionales

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Voltaje de red / voltaje aparato

- 24 V

### 2 x RS485 o 1 x RS422

- Para conectar componentes.

### Conexión USB Solar-Log y exportación de datos

- Conectar un dispositivo USB para instalaciones manuales rápidas y seguras de nuevas actualizaciones de firmware, configuraciones y copias de seguridad.

### Ethernet

- Conectar directamente a inversores compatibles a través de Ethernet.

### Contadores de energía

- RS485 (2 polos)

### Piezas max

- 5

### Tamaño max. de planta

- 15 kWp

### Longitud de cable recomendada. 2)

- 30 m

### Licencia de apertura hasta 30 kWp

- de 15 kWp a 30 kWp

### Dimensiones (ancho x alto x largo) en mm 5

- 53.6 x 89.7 x 35.

### Garantía

- 2 años

# SOLAR - LOG 300



El Solar-Log 300 es todo un equipo para pequeñas plantas que no solo monitoriza fallos y detecta problemas, sino que también ofrece numerosas funciones de energía inteligente. El dispositivo es adecuado para plantas con una potencia máxima de 15 kWp y está disponible en varias versiones y con características adicionales.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Registro y transferencia de datos al Solar-Log WEB Enerest™
- Gateway for quick Gateway para una Rápida Instalación.
- Energía Inteligente
- Compatible con inversores de los principales fabricantes.
- Se puede conectar directamente a inversores compatibles
- Funciones complementarias adicionales

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Opciones de conexión de los inversores

- Ethernet, 1xRS485/RS422 (1 fabricante de inversor por bus, max. Total de 100 INV)

### Tamaño max. De planta

- 15 kWp

### longitud max. De cable

- max. 1000 m<sup>1</sup>)

### Licencia de apertura

- 30 kWp

### Voltaje de red

- 115 V - 230 V /

### Voltaje aparato

- 12 V /

### Consumo de corriente

- 3 W

### Temperatura ambiente

- -9 °C to + 50 °C

### Carcasa/ dimensiones (A x P x A) en cm / Montaje / nivel de protección

- Plástico / 22,5 x 28,5 x 4 / en pared / IP 20 (sólo para uso interior)

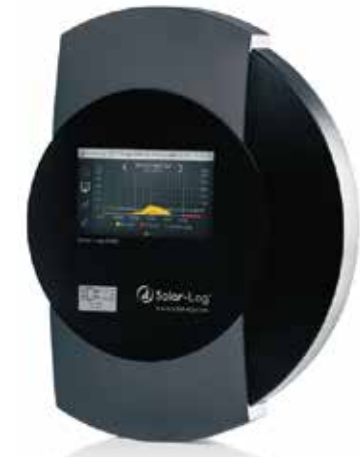
### Peso

- 710 g

### Garantía

- 2 años

# SOLAR - LOG 1200



El Solar-Log 1200 es un elemento universal para plantas fotovoltaicas pequeñas y medianas con un tamaño máximo de planta de 100 kWp. Además de un monitoreo preciso de fallos y problemas en el rendimiento, el sistema de administración de energía proporciona funciones completas y visualización.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Registro y transferencia de datos al Solar-Log WEB Enerest™
- Gateway for quick Gateway para una Rápida Instalación.
- Energía Inteligente
- Compatible con inversores de los principales fabricantes.
- Se puede conectar directamente a inversores compatibles
- Funciones complementarias adicionales

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Opciones de conexión de los inversores

- Ethernet, 1xRS485/RS422 (1 fabricante de inversor por bus, max. Total de 100 INV / aparato)

### Tamaño max. De planta

- 100 kWp

### longitud max. De cable

- max. 1000 m<sup>1</sup>)

### Licencia de apertura

- 250 kWp

### Voltaje de red

- 115 V - 230 V /

### Voltaje aparato

- 12 V /

### Consumo de corriente

- 3 W

### Temperatura ambiente

- -10 °C to + 50 °C

### Carcasa/ dimensiones (A x P x A) en cm / Montaje / nivel de protección

- Plástico / 22,5 x 28,5 x 4 / en pared / IP 20 (sólo para uso interior)

### Peso

- 800 g

### Garantía

- 2 años

# SOLAR - LOG 1900



Solar-Log 1900 es la solución perfecta para la monitorización y control de grandes instalaciones fotovoltaicas y estaciones de energía solar con un tamaño máximo de planta de 2000 kWp. El sistema de gestión de la energía ofrece opciones de informes completos. Con sólo unos pocos componentes, se puede añadir una amplia gama de funciones adicionales, p.e. confirmación de la cantidad actual de energía inyectada a la red.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Registro y transferencia de datos al Solar-Log WEB Enerest™
- Gateway for quick Gateway para una Rápida Instalación.
- Energía Inteligente
- Compatible con inversores de los principales fabricantes.
- Se puede conectar directamente a inversores compatibles
- Funciones complementarias adicionales

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Opciones de conexión de los inversores

- Ethernet, 1xRS485, 2 x RS422, 1xCAN (1 fabricante de inversor por bus, max. Total de 100 INV / aparato)

### Tamaño max. De planta

- 2000 kWp

### longitud max. De cable

- max. 1000 m<sup>1</sup>)

### Voltaje de red

- 115 V - 230 V/

### Voltaje aparato

- 12 V/

### Consumo de corriente

- 3 W

### Temperatura ambiente

- -9 °C to + 50 °C

### Carcasa/ dimensiones (A x P x A) en cm / Montaje / nivel de protección

- Plástico / 22,5 x 28,5 x 4 / en pared / IP 20 (sólo para uso interior)

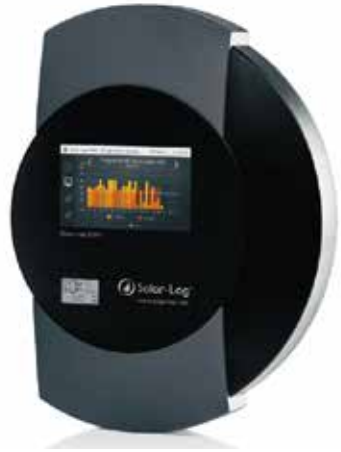
### Peso

- 710 g

### Garantía

- 2 años

# SOLAR - LOG 2000



Solar-Log 2000 es la solución perfecta para la monitorización y control de grandes instalaciones fotovoltaicas y estaciones de energía solar con un tamaño máximo de planta de 2000 kWp. El sistema de gestión de la energía ofrece opciones de informes completos. Con sólo unos pocos componentes, se puede añadir una amplia gama de funciones adicionales, p.e. confirmación de la cantidad actual de energía inyectada a la red.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Registro y transferencia de datos al Solar-Log WEB Enerest™
- Gateway for quick Gateway para una Rápida Instalación.
- Energía Inteligente
- Compatible con inversores de los principales fabricantes.
- Se puede conectar directamente a inversores compatibles
- Funciones complementarias adicionales

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Opciones de conexión de los inversores

- Ethernet, 1xRS485, 2 x RS422, 1xCAN (1 fabricante de inversor por bus, max. Total de 100 INV / aparato)

### Tamaño max. De planta

- 2000 kWp

### longitud max. De cable

- max. 1000 m<sup>1</sup>)

### Voltaje de red

- 115 V - 230 V /

### Voltaje aparato

- 12 V /

### Consumo de corriente

- 3 W

### Temperatura ambiente

- -9 °C to + 50 °C

### Carcasa/ dimensiones (A x P x A) en cm / Montaje / nivel de protección

- Plástico / 22,5 x 28,5 x 4 / en pared / IP 20 (sólo para uso interior)

### Peso

- 810 g

### Garantía

- 2 años