

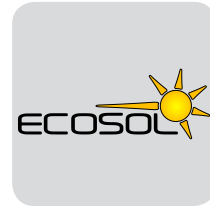


Phase-In • ECOSOL

Sistema de energía solar



► Plus



FUNCIONAMIENTO INDEPENDIENTE DE LA RED ELÉCTRICA

Sin conexión a la red y, por tanto, sin obras. ¡La mejor combinación de ahorro y sostenibilidad!



COMPATIBILIDAD TOTAL CON LOS PRODUCTOS DE BFT

La gama ECOSOL puede combinarse con todos los productos de 24V de BFT, tanto en instalaciones nuevas como en antiguas.



UNIVERSAL Y SEGURO

Gracias a los numerosos soportes de instalación, es posible fijar la placa solar a una pared o en un poste. El paquete ECOSOL SECURITY permite asimismo una instalación totalmente segura, gracias a los tornillos de acero inoxidable a prueba de robo.

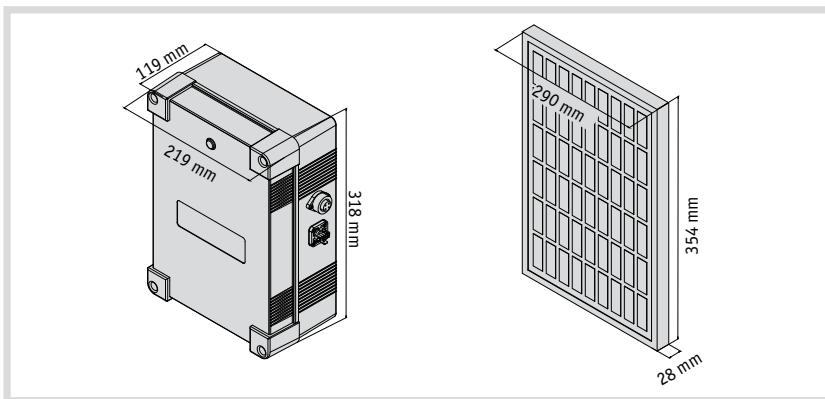


ERGONOMÍA

La práctica asa de transporte permite recargar el panel ECOSOL BOX a través de la red eléctrica si resulta necesario.

| ► Código | Descripción | Disponibilidad |
|----------|--------------|----------------|
| D113731 | ECOSOL BOX | disponible |
| N999471 | ECOSOL PANEL | disponible |

► Tamaño



► Ventajas

COMPATIBLE CON TODOS LOS SISTEMAS DE 24 V DE BFT:

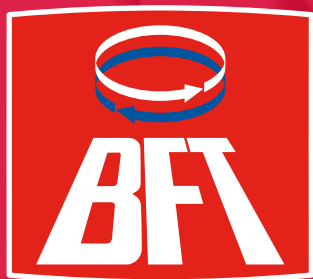
El sistema ECOSOL puede utilizarse en todos los sistemas en 24V, incluso en las instalaciones ya realizadas. La interfaz de ECOSOL BOX puede controlar todas las unidades BFT BT, lo que garantiza la autonomía del sistema aunque el sol no brille hasta un máximo de tres semanas.

AHORRO DE ENERGÍA Y DINERO:

Gracias a la gran eficiencia de la placa solar y al sofisticado sistema de control de la absorción, ECOSOL puede llegar a funcionar hasta tres semanas en total autonomía, también en caso de cielo totalmente cubierto todo el día.

PRÁCTICO Y CÓMODO:

La apertura de la verja está garantizada aunque falle la alimentación. Y si las baterías empiezan a agotarse después de días y días de lluvia, el cargador ECOSOL CHARGER puede recargarlas a través de la conexión a la red de 230 V.



Phase-In • ECOSOL

Sistema de energía solar

Ejemplo de instalación



Especificaciones técnicas

| ECOSOL BOX | |
|---|--------------------------------------|
| Alimentación | 24 V |
| Corriente máxima | 10 A |
| Nivel de protección | IP55 |
| Temperatura de funcionamiento | -20 °C + 50 °C |
| Baterías | 12 V 7,2 Ah |
| Peso | 6 kg |
| Tamaño | 318 (al.) x 219 (an.) x 119 (pr.) mm |
| Potencia máxima del panel | 35 Wp |
| Receptor de código variable | Frecuencia 433,92 MHz |
| Modo en espera | 0,15 W |
| Número de transmisores que pueden guardarse | 63 |
| ECOSOL PANEL | |
| Alimentación | 24 V |
| Potencia | 10 Wp |
| Temperatura de funcionamiento | -20 °C + 50 °C |
| Tamaño | 355 (al.) x 290 (an.) x 30 (pr.) mm |
| Peso | 2 kg |



1 ECOSOL PANEL

2 ECOSOL BOX

3 Panel de control

4 Operador

Accesorios



D113732 - ECOSOL DOUBLE
Interfaz adicional para incrementar el número de ciclos. Uso obligatorio con ECOSOL BOX.



N999475 - ECOSOL SECURITY
Paquete de tornillos de acero inoxidable a prueba de robo. Para ECOSOL PANEL y ECOSOL POST BR.



N999473 - ECOSOL POST BR
Paquete de accesorios para el montaje de ECOSOL PANEL en un poste con un diámetro mínimo de 48 mm y máximo de 100 mm.



N999477 - ECOSOL CHARGER
Cargador de batería de 100/230V - 24 V para una recarga rápida de ECOSOL BOX y ECOSOL DOUBLE a través de la red.



N999476 - CABLE ECOSOL
Cable alargador de 20 m para ECOSOL CHARGER. Apto para usos en exteriores.