

# SUN PROTECTION SW4 enjoy sun system

enjoy motors®: sol viento - sun wind - sole vento - soleil vent - sonne wind - sol vento



## Características principales - Main characteristics - Caractéristiques principales Caratteristiche principali - Schlüsseleigenschaften - Características principales

Product Code	SW4
Frequency	433.92 MHz - Rolling Code
Average range	200m free field; 20 ~ 35 m indoor
Compatibility	eRS4
Power supply	NI-MH 3,6V / integrated solar cells
Operatin time	-10°C ~ +55°C
Protection rating	IP44
Package quantity (pcs)	1 / 10
Dimensions (mm)	250 x 120 x 55
Certification - Warranty	

### Español:

La central meteo SW4, es un sensor capaz de medir las condiciones climáticas en cuanto al sol (luminosidad) o el viento y gestionar un motor radio o un motor mecánico conectado a un receptor eRS4 en función de dichas condiciones.

SW4 es totalmente autónomo, ya que se alimenta a través de la propia energía solar, y se mantiene la comunicación con el motor a través del sistema radio eRS4.

### Funciones particulares:

1. Alimentación a través de células fotovoltaicas integradas.
2. Batería interna recargable a través de la energía solar, que permite el funcionamiento de la central durante varios días, incluso bajo condiciones extremas de falta de luminosidad .
3. No requiere ningún tipo de instalación previa.
4. Sistema de seguridad para inhabilitar el sensor solar en casorachas de viento superiores a las programadas.
5. Cinco niveles de intensidad de viento, pre-programados y fácilmente seleccionables a través de su display digital.
6. Cinco niveles de intensidad de luminosidad, pre-programadas y fácilmente seleccionables a través de su display digital.
7. Inhabilitación del sensor solar desde el emisor, para los meses de invierno o durante largas ausencias en la vivienda.
8. Sistema Rolling Code.
9. Frecuencia 433.92 MHz. Compatible con productos eRS4.
10. Soporte a pared integrado en la propia central SW4, con varias posiciones de fijación a pared.

### English:

The weather control unit SW4, is a sensor capable of measuring the weather conditions as the sun (brightness) and wind. It will command a radio motor (or electromechanical if it is connected to a receiver eRS4), depending on that conditions.

SW4 is completely autonomous, since it is powered by solar energy itself, and maintains communication with the engine through eRS4 radio system.

### Particulars function:

- 1- Powered by integrated solar cells.
2. Internal rechargeable battery through solar energy, which allows the operation of the control unit for several days, even under extreme conditions of lack of luminosity.
3. Do not require any previous installation.
4. Security System to disable the solar sensor or rain sensor if wind is present.
5. Five levels of wind speed, pre-programmed and easily selectable via the digital display.
6. Five levels of intensity of light, pre-programmed and easily selectable via the digital display.
7. Disable solar sensor from the transmitter for the winter months or during long absences from the home.
8. Rolling Code System.
9. Frequency 433.92 MHz, compatible with eRS433.92 products.
10. Wall mount integrated into the control unit SW4, with several Wall fixing positions