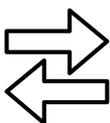




# VELETAS NOX ELEMENTS



**Protocolo  
bidireccional**

**Control  
vía radio**

NOX ELEMENTS 230V | NOX ELEMENTS SOLAR

# VELETAS NOX ELEMENTS

*La Veleta Sol-Viento de Eurotronic ofrece un control avanzado para toldos, disponible en una versión cableada de 230V y una variante inalámbrica con panel solar integrado. Permite la comunicación bidireccional con motores Eurotronic*

## REFERENCIAS



**NOX ELEMENTS 230V** | BD.002.125



**NOX ELEMENTS SOLAR** | BD.002.124

Para motores bidireccionales.  
Frecuencia de radio 433.92 Mhz.  
Medidas de 63 x 35 x 13mm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Alimentación	Tipo de batería	Frecuencia	Temperatura	Medidas
NOX ELEMENTS 230V	230v A.C.	-	433.92 Mhz	-10 a 50° C	217 x 89 mm
NOX ELEMENTS SOLAR	3,3v D.C.	Litio CR2430	433.92 Mhz	-10 a 50° C	217 x 89 mm

## DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES E INDICACIONES DE PANTALLA



## PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DE LA VELETA

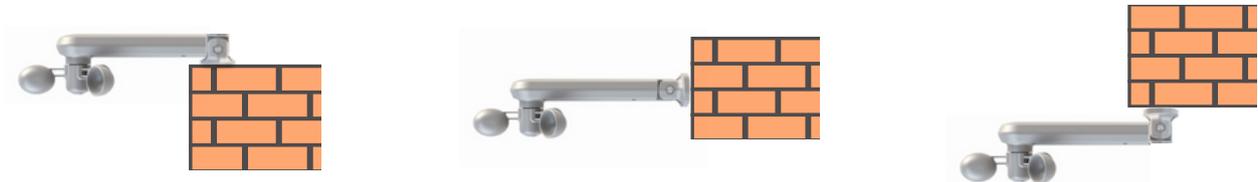
### Viento:

Es posible ajustar el límite de velocidad del viento entre 0 y 180 km/h. Si la velocidad supera el límite establecido durante más de 3 segundos, el motor se desplazará automáticamente al final de carrera superior y permanecerá bloqueado por seguridad durante 10 minutos.

### Sol:

El límite de intensidad lumínica puede ajustarse entre 0 y 100 klux. Si la intensidad supera el límite establecido durante más de 2 minutos, el motor se desplazará hasta el final de carrera inferior. Pasados 15 minutos, si la intensidad del sol desciende por debajo del límite establecido, el motor se moverá hasta llegar al final de carrera superior.

## MODOS DE INSTALACIÓN



### Orientación de la veleta:

- Asegúrese de instalar la veleta siempre en una posición horizontal. Instalarla en una posición vertical puede afectar su funcionamiento y la precisión de las mediciones.

### Posición de la botonera:

- Oriente la veleta de modo que la botonera quede siempre hacia abajo. Esto garantiza un acceso adecuado a los controles y un óptimo desempeño del dispositivo.

### Exposición solar (para veletas NOX ELEMENTS SOLAR):

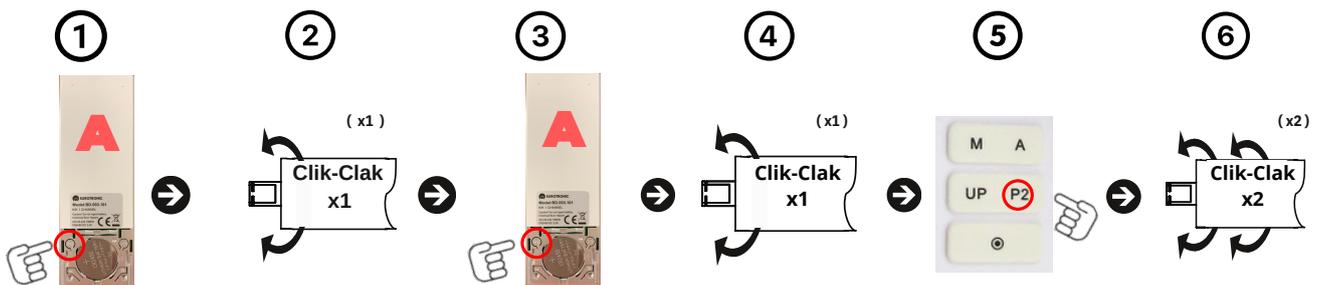
- Si el modelo incluye un panel solar, instale la veleta en un lugar donde reciba luz solar directa sobre el panel, ubicado en la parte trasera. Evite sombras parciales o totales que puedan afectar la carga y funcionamiento.

## INSTRUCCIONES:



⚠ Advertencia: Realice una carga completa de 8 horas antes del primer uso. Una carga inicial adecuada es esencial para garantizar el rendimiento óptimo y la vida útil de la batería.

### 1. VINCULAR LA VELETA



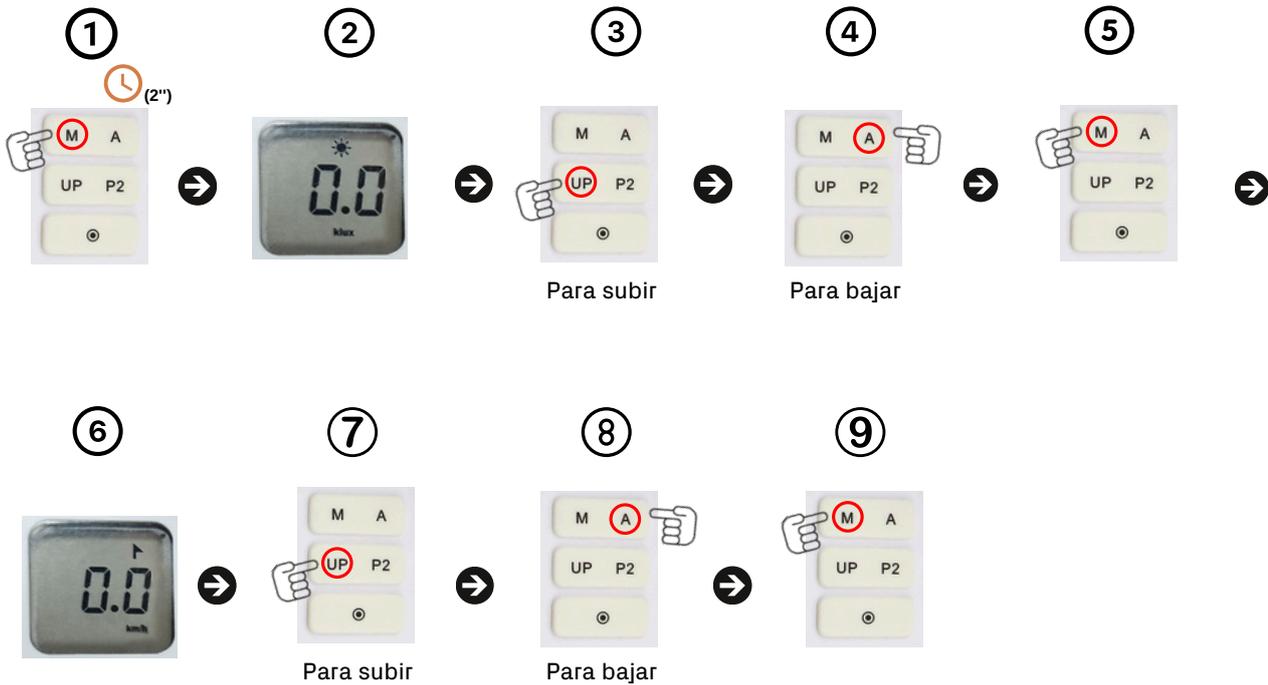
#### Procedimiento:

1. Pulse el botón (P2) ubicado detrás del emisor principal (A).
2. El motor hará un **CLICK-CLACK** (x1) y un pitido (x1).
3. Volveremos a pulsar el botón (P2) del mismo emisor (A).
4. El motor hará un "CLICK-CLACK" (x1) y un pitido (x1).
5. A continuación, pulse el botón (P2) de la veleta para confirmar.
6. El motor hará dos "CLICK-CLACK" (x2) y tres pitidos (x3).

### 2. FUNCIÓN SOL AUTOMÁTICA



### 3. CONFIGURACIÓN DE LOS VALORES MÁXIMOS DE SOL



#### Procedimiento:

1. Pulse el botón de **(M)** durante **dos segundos (2")** para modificar el límite de la intensidad lumínica.
2. La pantalla se encenderá en modo parpadeo con el símbolo del sol.
3. Use el botón **"UP"**(+) para subir.
4. Pulse **"A"**(-) para bajar.
5. Pulse el botón **(M)** para de nuevo para acceder a la configuración del límite de velocidad del viento.
6. La pantalla cambiará a modo parpadeo con el símbolo del viento.
7. Use el botón **"UP"**(+) para subir.
8. Pulse **"A"**(-) para bajar.
9. Pulse de nuevo el botón **(M)** para terminar.



[www.eurotronic-europe.com](http://www.eurotronic-europe.com)

C/Pica d'Estats, 108-118  
Polígono Industrial Sant Isidre 08272  
Sant Fruitós de Bages  
(Barcelona) ESPAÑA

[pedidos@eurotronic-europe.com](mailto:pedidos@eurotronic-europe.com)  
Tel: +34 932 420 108