

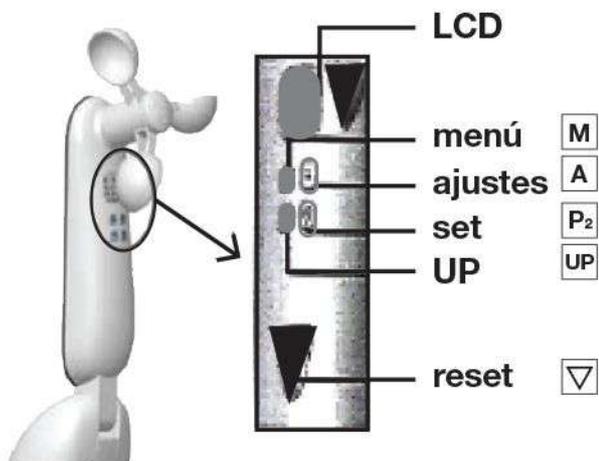


DC118W

SENSOR MÚLTIPLE DE LUZ, VIENTO Y LLUVIA



1/ Botones



Características Técnicas:

Funcionamiento Estable
Frecuencia 433,92 MHz
Alcance Exterior 200 mts.
Fijación con 2 tornillos y tarugos

Funcionalidad/ Rangos de Programación:

Viento: 0 a 180 Km/h
Luz: 0 a 100 Klux
Lluvia: Off, Débil, Fuerte

Modalidades de Detección

- a. Cuando durante 3 segundos, el **VIENTO** alcanza el valor programado el sensor emite la orden de RECOGER el Toldo. Cuando el viento desaparece por más de 3 minutos y el sensor de LUZ no se opone el DC118W da la orden de DESPLEGAR el toldo. Si la velocidad programada es 0 eso significa "No Detectar" ese fenómeno.
 - b. Cuando el Nivel de **LUZ** supera el valor programado por más de 2 minutos el DC118W da la orden de DESPLEGAR el toldo. Luego si el nivel de LUZ cae por debajo del valor programado durante 15 minutos continuamente, el sensor da la orden de RECOGER el toldo.
 - c. Si el sensor de **LLUVIA** está programado en DÉBIL, al detectarla en ese tipo durante 1 minuto el sensor emitirá la orden de RECOGER el toldo, si por otra parte estuviera programado en FUERTE el DC118W solo esperará 30 segundos para dar la orden
 - d. Luego de 15 minutos sin detectar **LLUVIA**, si el sensor de **LUZ** no se opone, el sensor dará la orden de DESPLEGAR el toldo nuevamente.
- *NOTA.** Asegúrese de los modos de Pre Seteo de todas las variables antes de instalar el sensor, además controle la tensión de la batería.

2/ Especificaciones del Sensor

Éste transmite como lo hacen los controles remotos, por medio de una señal de RF de 433,92 MHz, dos órdenes: Extender y Recoger el Toldo.

COMPARATIVO

Con un Control Remoto en los Diferentes Tipos de Motor.

a/ Radio MOT-xxx



b/ Motores estándar



Ejemplos Gráficos



Si el valor de seteo para el **VIENTO** es de 20 Km/h, cuando los alcance el toldo se el toldo se RECOGERÁ.



Si el valor de seteo de la **LUZ** es de 10 Klux al alcanzar este valor, el toldo se DESPLEGARÁ.



Si no hay detección de **LLUVIA**, el toldo permanece como está. Si la hubiera luego de 1 minuto en DÉBIL o 30 segundos en FUERTE el toldo se RECOGERÁ.



DC118W

SENSOR MÚLTIPLE DE LUZ, VIENTO Y LLUVIA

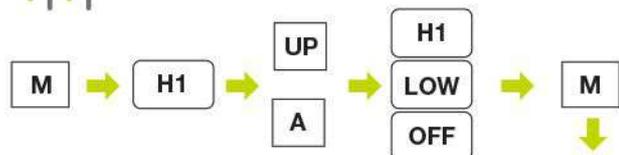
Receptores Compatibles



Ajustes

1/ Lluvia

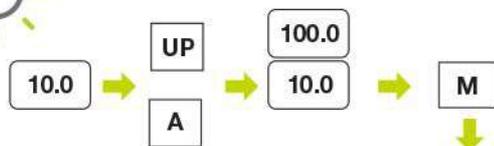
Presione el Botón "M" durante 3 segundos hasta que aparezca en el display el símbolo de **LLUVIA** y el seteo en "H" (alto), luego puede moverse entre las opciones "Lo" (Bajo) u "Off" (Apagado), con los Botones "A" y "Up". Cuando alcance el valor deseado presione el Botón "M" que lo fijará, pasando automáticamente a la función **SOL**.



2/ Sol

En la programación de **SOL (LUZ)** en el display aparecerá el Pre Seteo 10.0 como valor pre programado, Ud. podrá moverse entre los valores 0.0 y 100.0 usando los botones "A" y "Up".

Mientras mayor sea este valor menor será la sensibilidad, cuando alcance el valor deseado, deprima el Botón "M" que lo fijará y lo llevará a la programación de Viento.



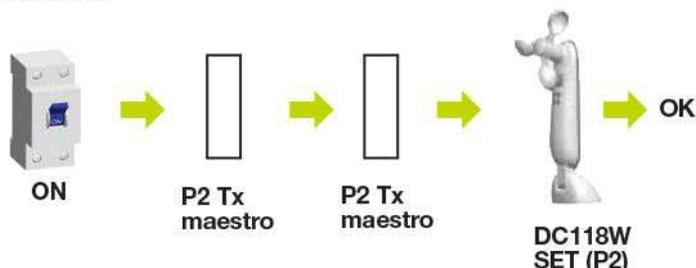
3/ Viento

En la programación de **VIENTO** podrá fijar un valor entre 0 y 180 si lo programa en 0 no detectará esta variable. Al empezar esta programación aparece en el display el símbolo de viento y el valor 10.0 que es el pre programado, al igual que en los casos anteriores podría moverse entre los valores máximo y mínimo con los Botones "A" y "Up".

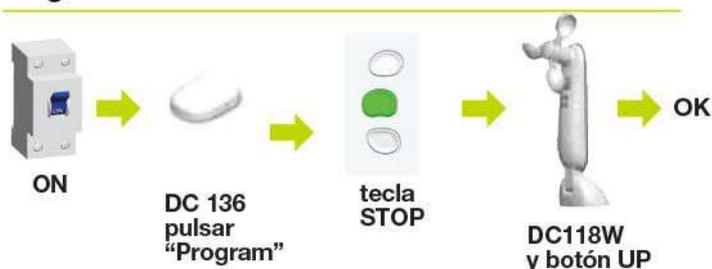


Carga del DC 118W en la memoria de un RADIO MOT

El TX maestro es el que ya está programado en la memoria del Motor Radio MOT.



Cargar un DC 118W en la memoria de un DC 136



Instalaciones Correctas



Notas sobre la Alimentación

Este Dispositivo tiene un Panel Solar que carga una Batería de Litio. Cuando se va a usar por primera vez, es probable que la batería esté descargada. Para cargarla inicialmente debe encontrar un conector USB, debajo de la tecla de goma RESET, como el de los teléfonos celulares, y se conecta a cualquier cargador.

La instalación de este dispositivo es importante hacerla en algún lugar con algo de sol.



Agüero 449 (alt. Alsina 3355),
Villa Martelli (1603), Buenos Aires, Argentina.
(011) 4730-3222 / 0810 444 2573
info@motic.com.ar | www.motic.com.ar