



## ANEMÓMETRO/DETECTOR DE SOL NEW

Sensor de velocidad del viento para emplear combinado con centrales electrónicas SEA para toldos

### Características Técnicas

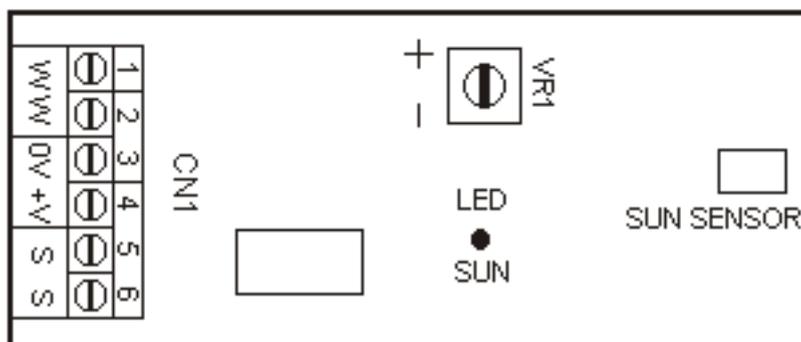
- Anemómetro Contacto:	200 mA 100Vdc
- Anemómetro Sensibilidad (impulso):	1 vez x vuelta
- Sensor de Sol Alimentación:	12 ÷ 24 Vac-Vdc
- Sensor de Sol Contacto:	1 A 30Vdc
- Sensor de Sol Sensibilidad (rango):	5 ÷ 40K lux
- Longitud de los cables de conexión:	(AWG 12-26) 4 m Máx.
- Temperatura de funcionamiento:	-20 ÷ 85°C
- Dimensiones del embalaje:	240x185x110 mm.
- Recipiente:	PC UL94V-0 (Ip54)

### Conexiones del Tablero de bornes

- 1: Anemómetro Contacto limpio (na).
- 2: Anemómetro Contacto limpio (na).
- 3: Sensor de Sol Alimentación 0 Vac-dc.
- 4: Sensor de Sol Alimentación 12 ÷ 24 Vac-dc.
- 5: Sensor de Sol Contacto limpio (na).
- 6: Sensor de Sol Contacto limpio (na).

### Modalidad de Funcionamiento

El anemómetro realiza el cierre del contacto normalmente abierto (W W) en cada rotación.  
El Sensor del Sol realiza el cierre del contacto normalmente abierto (S S) cuando la intensidad luminosa del Sol supera la fijada con el trimmer VR1 (está indicado también con el encendido del Led SUN).

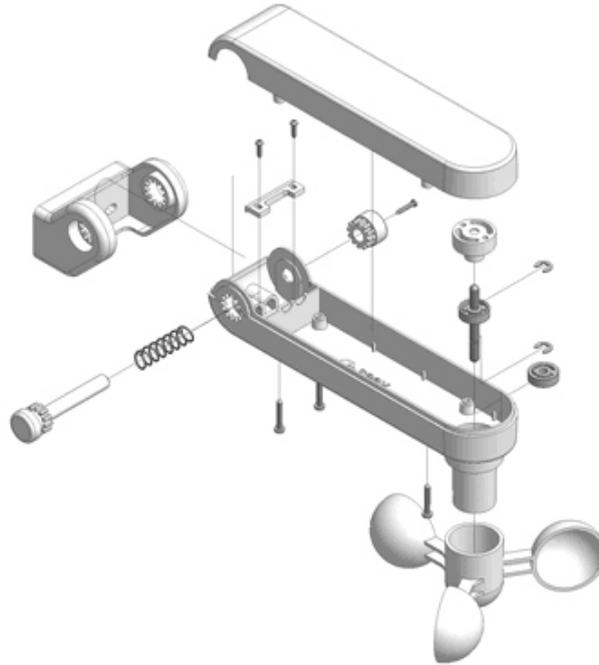


### Conexiones del Tablero de bornes con la Central de Mando

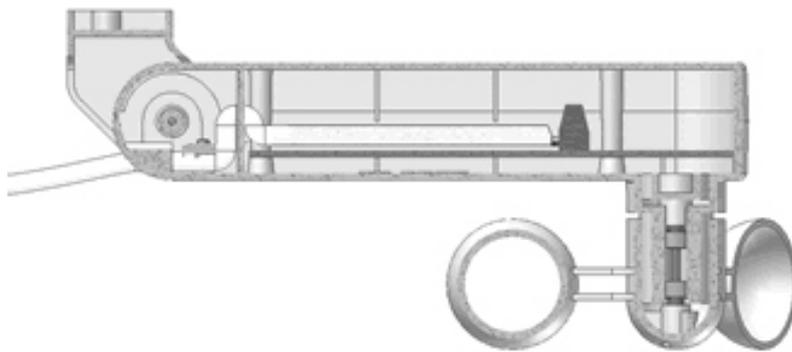
- 1: Anemómetro Contacto limpio (na) CN2 Borne N° 6
- 2: Anemómetro Contacto limpio (na) CN2 Borne N° 7
- 3: Sensor de Sol Alimentación 0 Vac-dc CN2 Borne N° 7
- 4: Sensor de Sol Alimentación 12 ÷ 24 Vac-dc CN2 Borne N° 8
- 5: Sensor de Sol Contacto limpio (na) CN2 Borne N° 7
- 6: Sensor de Sol Contacto limpio (na) CN2 Borne N° 9



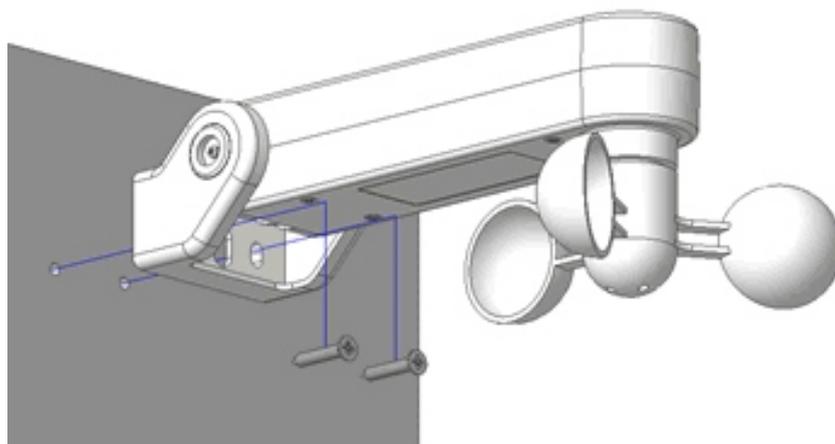
**Dibujo de despiece de las partes mecánicas:**



**Instalación del cable de conexión:**

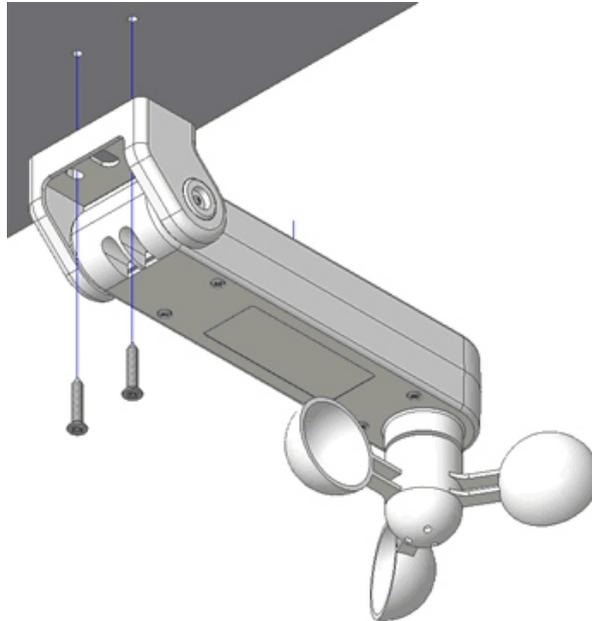


**Instalación horizontal del anemómetro:**





## Instalación Vertical del Anemómetro:



### **Importante para el instalador**

- La fijación de los cables de conexión debe garantizarse mediante el ensamble de las abrazaderas de cable en dotación en el interior del producto.
- Cuando se instala el anemómetro debe manejarse con cuidado, asegurándose de haber ensamblado correctamente las partes que lo componen.
- Es muy importante establecer la ubicación exacta para que el viento que llega al producto lo haga del mismo modo que al toldo.
- Todas las operaciones que requieren la apertura de la cubierta (instalación, programación, Reparación, etc.) deben ser realizadas exclusivamente por personal experto.

### **Declaración de Conformidad**

SEA s.r.l. declara que el producto: **Anemómetro/Sensor de Sol New** está en conformidad con las especificaciones de la Directiva 89/336/CEE.

