

# ANEMOMETRO / SENSORE SOLE NEW



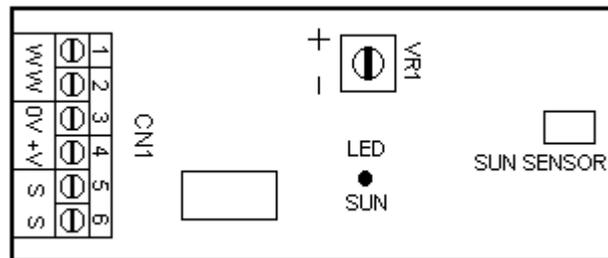
Sensore di velocità vento da utilizzare in abbinamento con centrali elettroniche per tende da sole.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Anemometro Contatto: 200 mA 100Vdc
- Anemometro Sensibilità (impulso): 1 volta x giro
- Sensore Sole Alimentazione: 12 ÷ 24 Vac-Vdc
- Sensore Sole Contatto: 1 A 30Vdc
- Sensore Sole Sensibilità (range): 5 ÷ 40 Klux
- Lunghezza cavi di collegamento: (AWG 12-26) 4 mt. Max.
- Temperatura d'esercizio: -10÷60°C
- Dimensioni imballo: 240x185x110 mm.
- Contenitore: PC UL94V-0 ( IP54 )

## COLLEGAMENTI DELLA MORSETTIERA

- 1 : Anemometro Contatto pulito (na).
- 2 : Anemometro Contatto pulito (na).
- 3 : Sensore Sole Alimentazione 0 Vac-dc.
- 4 : Sensore Sole Alimentazione 12 ÷ 24 Vac-dc.
- 5 : Sensore Sole Contatto pulito (na).
- 6 : Sensore Sole Contatto pulito (na).



## MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

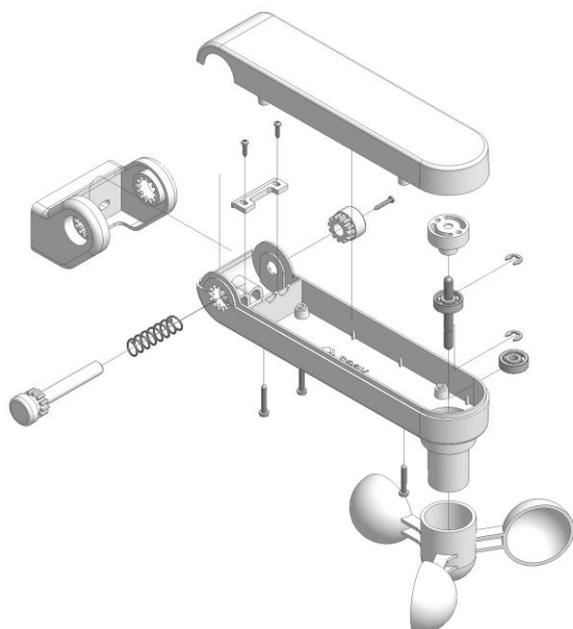
L'anemometro effettua la chiusura del contatto normalmente aperto ( W W ) ad ogni rotazione.

Il Sensore Sole effettua la chiusura del contatto normalmente aperto ( S S ) quando l'intensità luminosa del Sole supera quella impostata tramite il trimmer VR1( viene anche evidenziato dall'accensione del Led SUN).

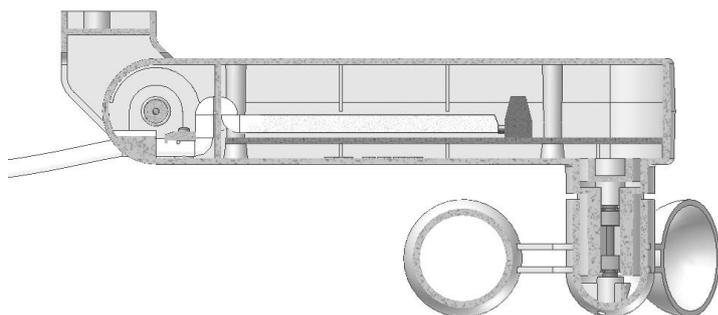
## COLLEGAMENTI DELLA MORSETTIERA CON CENTRALE DI COMANDO LRX 2095 SWR.

- 1 : Anemometro Contatto pulito (na) ----- CN2 Morsetto N° 6
- 2 : Anemometro Contatto pulito (na) ----- CN2 Morsetto N° 7
- 3 : Sensore Sole Alimentazione 0 Vac-dc ----- CN2 Morsetto N° 7
- 4 : Sensore Sole Alimentazione 12 ÷ 24 Vac-dc ----- CN2 Morsetto N° 8
- 5 : Sensore Sole Contatto pulito (na) ----- CN2 Morsetto N° 7
- 6 : Sensore Sole Contatto pulito (na) ----- CN2 Morsetto N° 9

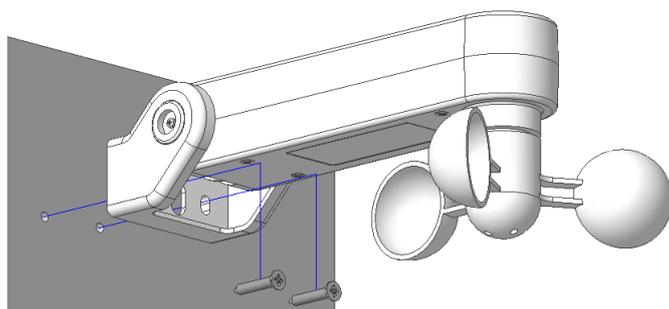
**ESPLOSO PARTI MECCANICHE:**



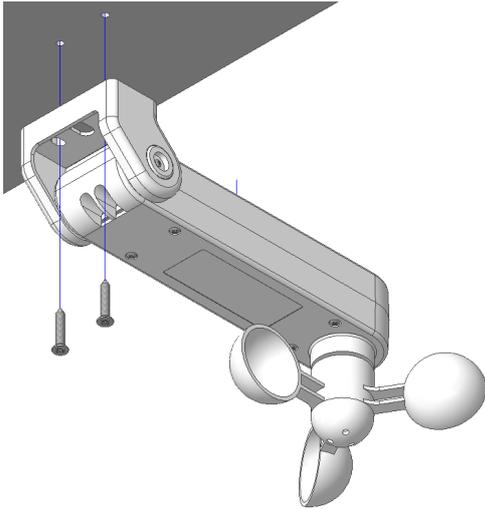
**INSTALLAZIONE DEL CAVO DI COLLEGAMENTO:**



**INSTALLAZIONE ORIZZONTALE DELL' ANEMOMETRO:**



## INSTALLAZIONE VERTICALE DELL' ANEMOMETRO:



### IMPORTANTE PER L'INSTALLATORE

- Il fissaggio dei cavi di collegamento, deve essere garantito tramite l'assemblaggio dei serracavo fornito all'interno del prodotto.
- L'anemometro nel momento dell'installazione deve essere maneggiato con cautela assicurandosi di aver assemblato correttamente nelle parti che lo compongono.
- E' molto importante stabilire l'esatta ubicazione in modo che il prodotto venga influenzato dal vento nello stesso modo della tenda.
- Tutte le operazioni che richiedono l'apertura dell'involucro ( installazione, programmazione, riparazione ecc. ) devono essere eseguite esclusivamente da personale esperto.

Il prodotto: **Anemometro/Sensore Sole New** è conforme alle specifiche della Direttiva EMC 2004/108/EC.



Divisione Motori Tubolari di:  
BRUEL Srl  
Via S. Margherita, 121/123  
20047 BRUGHERIO – MI  
Tel. +39 039 883104  
Fax +39 039 2878432  
Cell. +39 349 4713370  
[www.bruelemotion.com](http://www.bruelemotion.com)  
[info@bruelemotion.com](mailto:info@bruelemotion.com)