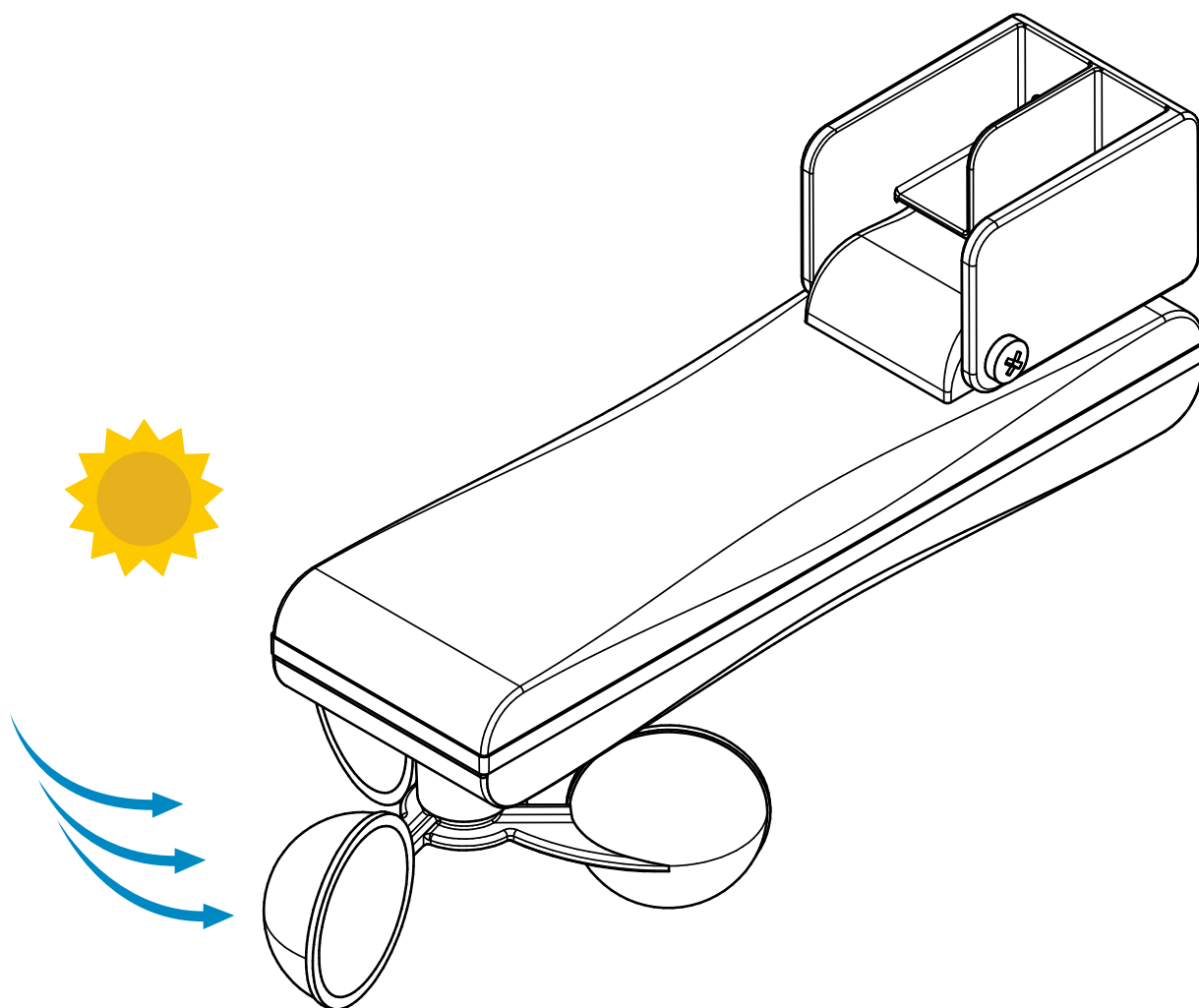


595.K.F2.00



Gentile cliente, la ringraziamo per aver acquistato un prodotto Stafer S.p.A. In questa guida sono contenute informazioni riguardanti le modalità d'uso del prodotto. Prima di installare ed utilizzare questo prodotto, si prega di leggere attentamente la presente guida e conservarle per eventuali successive consultazioni.

595.K.F2.00 è un sensore sole/vento progettato per il comando di motori tubolari con fincorsa meccanici alimentati alla tensione di rete per la movimentazione di tende da sole, tapparelle e simili. 595.K.F2.00 permette di comandare la salita automatica degli avvolgibili collegati al motore quando il vento raggiunge una velocità superiore al limite impostato e una manovra di discesa automatica quando l'intensità del sole supera la soglia impostata. Tali limiti sono preimpostati dalla fabbrica, ma possono essere regolati in base alle esigenze.

AVVERTENZA!!

Questo sensore non protegge le tende in caso di forti e improvvise raffiche di vento.

In caso di rischi meteorologici di questo tipo, verificare che le tende restino chiuse!

Stafer S.p.A. declina ogni responsabilità per danni verificatisi a causa di eventi atmosferici non rilevati dal dispositivo.

Ogni altro uso al di fuori dal campo definito da Stafer S.p.A. è vietato e comporta, così come il mancato rispetto delle istruzioni riportate nella presente guida, l'annullamento della responsabilità e della garanzia Stafer S.p.A. L'installatore, al termine dell'installazione del prodotto, deve formare l'utilizzatore finale all'uso dell'automazione e fornirgli il Manuale d'uso e manutenzione.

Indice	
01 Avvertenze	pag. 01
02 Istruzioni per il montaggio	pag. 02
03 Collegamenti elettrici	pag. 02
04 Interfacciamento con centrali domotiche	pag. 04
05 Sensore VENTO	pag. 04
05.1 Modifica della soglia vento	
05.2 Segnalazioni led associate al sensore vento	
05.3 Uscita forzata dall'allarme vento	
06 Funzione SOLE	pag. 05
06.1 Attivazione/disattivazione della funzione "sole"	
06.2 Modifica della soglia sole	
06.3 Segnalazioni led associate alla funzione "sole"	
07 Funzione discesa automatica dopo allarme vento	pag. 06
08 Logica di funzionamento dei pulsanti di comando	pag. 06
09 Ripristino delle condizioni di fabbrica (Reset)	pag. 07

Caratteristiche tecniche

✓ Alimentazione:	120 o 230 Vac, 50/60 Hz
✓ Dimensioni:	240 x 60 x H.111/133 mm
✓ Peso:	230 gr
✓ Temperatura di esercizio:	da -20 a +55 °C
✓ Grado di protezione:	IP 55
✓ Soglia vento:	da 5 a 35 Km/h
✓ Soglia sole:	da 1 a 45 Klux

Rispettiamo l'ambiente!!

STAFER utilizza materiali di imballo riciclabili. Smaltisci i materiali negli appositi contenitori, secondo le norme vigenti sul territorio.

Se sei un installatore ed utilizzi un numero elevato di motori, informati presso il tuo rivenditore sulla possibilità di ricevere i motori nel formato "imballo a nido", una scelta rispettosa dell'ambiente, che limita ingombri e sprechi riducendo la quantità dei materiali di imballaggio.

Questo prodotto potrebbe contenere sostanze inquinanti per l'ambiente e pericolose per la salute. Al termine del ciclo di vita del prodotto, segui le norme vigenti sul territorio per il corretto smaltimento. È vietato smaltire il prodotto gettandolo nei rifiuti domestici.



01. AVVERTENZE. ATTENZIONE!

01.1 AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

- ✓ L'installazione non corretta può causare gravi ferite.
- ✓ Conservare queste istruzioni per eventuali interventi futuri di manutenzione e smaltimento del prodotto.
- ✓ Tutte le operazioni di installazione, collegamento, di programmazione e di manutenzione del prodotto devono essere effettuate esclusivamente da un tecnico qualificato e competente, rispettando le leggi, le normative, i regolamenti locali e le istruzioni riportate in questo manuale.
- ✓ Il cablaggio elettrico deve rispettare le norme CEI in vigore. La realizzazione dell'impianto elettrico definitivo è riservato, secondo le disposizioni del D.M. 37/2008, esclusivamente all'elettricista.
- ✓ Certe applicazioni richiedono il comando a «uomo presente» e possono escludere l'utilizzo di comandi radio o necessitare di particolari sicurezze.
- ✓ Per prevenire situazioni di potenziale pericolo, verificare periodicamente le condizioni operative dell'avvolgibile.

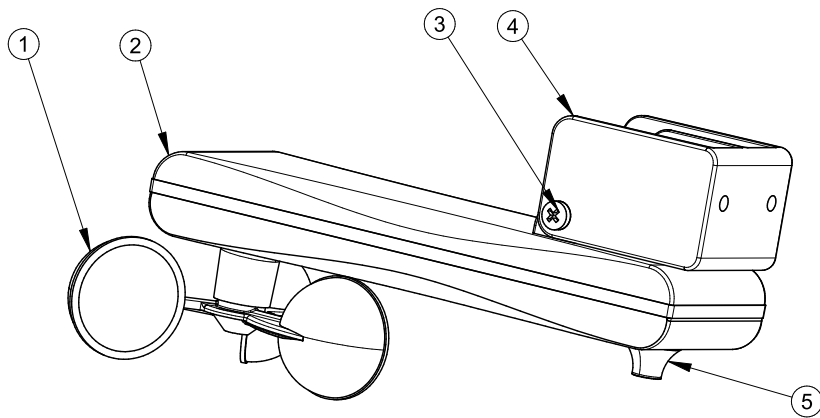
01.2 AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE

- ✓ Leggere i dati tecnici riportati nel paragrafo "Caratteristiche tecniche" per valutare i limiti d'impiego del prodotto.
- ✓ Prima di installare il prodotto, verificarne la compatibilità con le apparecchiature e gli accessori associati.
- ✓ Il motore collegato al dispositivo deve essere del tipo a "fincorsa meccanici", senza alcuna elettronica di controllo; il motore deve essere di potenza adeguata al carico applicato (verificare i dati di targa riportati sul motore).
- ✓ Verificare che la confezione sia integra e non abbia subito danni durante il trasporto.
- ✓ L'urto violento, cadute, schiacciamenti e l'utilizzo di utensili non adeguati, possono causare la rottura di parti esterne o interne del prodotto.
- ✓ È vietato forare o manomettere in alcun modo il prodotto. Non modificare o sostituire parti senza l'autorizzazione del costruttore.
- ✓ Verificare che il luogo prescelto per l'installazione del prodotto permetta l'esposizione delle pale alla stessa ventilazione a cui è soggetto l'avvolgibile che si vuole automatizzare.
- ✓ Verificare che la superficie prescelta per l'installazione sia di materiale solido e possa garantire un fissaggio stabile.
- ✓ Non installare il prodotto in prossimità di fonti di calore (ad esempio canne fumarie ecc..).
- ✓ Regolare l'inclinazione della centrale affinché le pale risultino posizionate in orizzontale.
- ✓ Le pale per il rilevamento del vento devono essere rivolte verso il basso. Le pale devono essere libere di girare senza incontrare ostacoli.
- ✓ Verificare che la centrale sia collocata in una posizione protetta da urti accidentali con altri oggetti (ad esempio rami ecc..).
- ✓ Il cavo di alimentazione deve essere posizionato in modo tale da non entrare in contatto con parti in movimento.
- ✓ Non utilizzare prodotti abrasivi né solventi per la pulizia del prodotto; non pulire utilizzando pulitori a getto d'acqua o ad alta pressione.
- ✓ Per la vostra sicurezza, è vietato operare in prossimità del rullo avvolgitore a motore alimentato.

01.3 AVVERTENZE PER L'USO

- ✓ Il prodotto non è destinato ad essere usato da persone (bambini compresi) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che esse non abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso del prodotto.
- ✓ Durante l'esecuzione di una manovra controllare l'automazione e mantenere le persone a distanza di sicurezza, fino al termine del movimento.
- ✓ Non permettere ai bambini di giocare con l'apparecchio e con i dispositivi di comando fissi.
- ✓ Non azionare l'avvolgibile quando si stanno effettuando operazioni di manutenzione (es. pulizia vetri, ecc). Se il dispositivo di comando è di tipo automatico, scollegare il motore dalla linea di alimentazione.

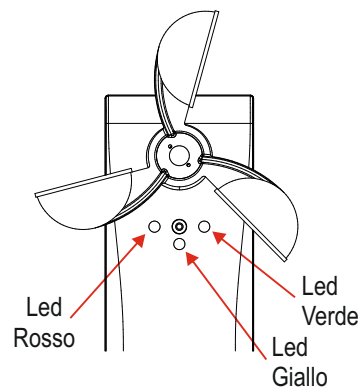
02. ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



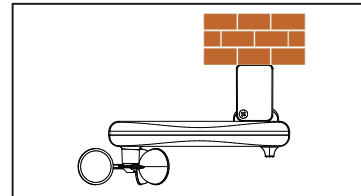
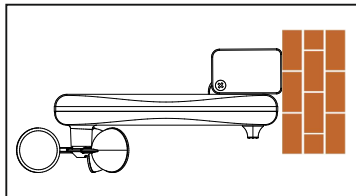
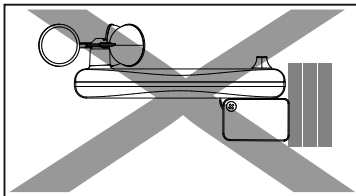
Legenda componenti:

- (1) Girante
- (2) Corpo anemometro
- (3) Vite di fissaggio al supporto
- (4) Supporto di fissaggio a muro
- (6) Passa cavo in gomma

02.1 SCHEMA LED

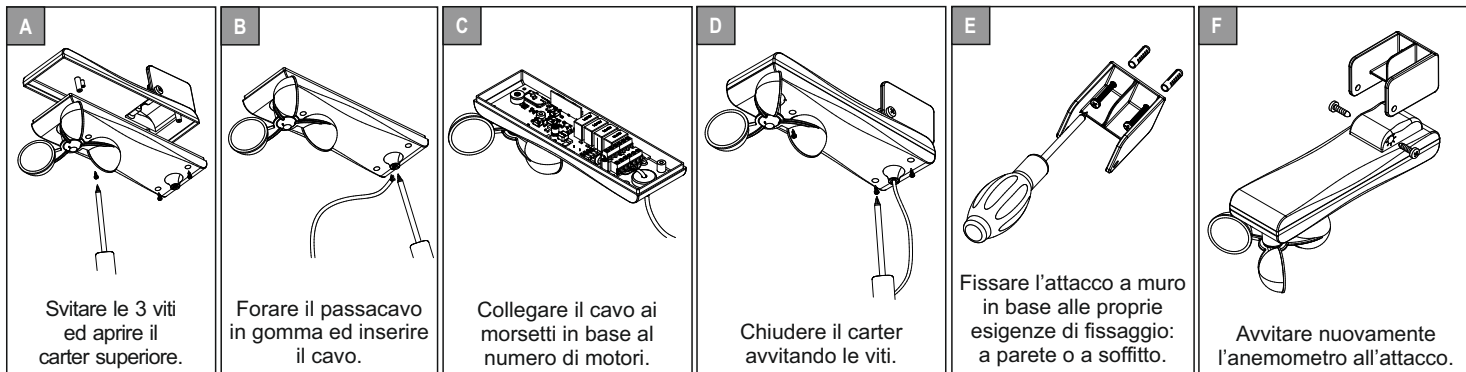


02.2 SISTEMI DI FISSAGGIO



02.3 ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

L'anemometro normalmente viene fornito già cablato. Se così non fosse seguire le seguenti istruzioni.



Note:

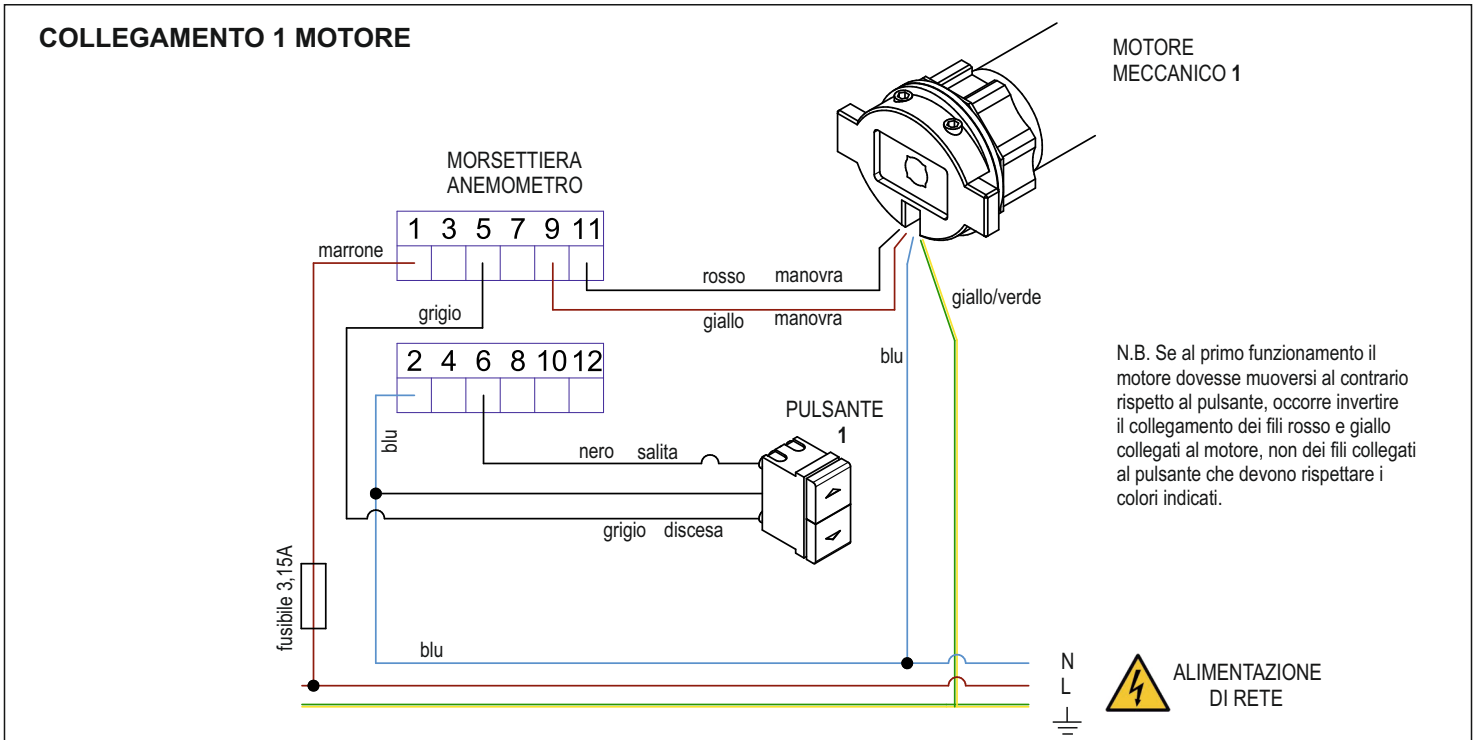
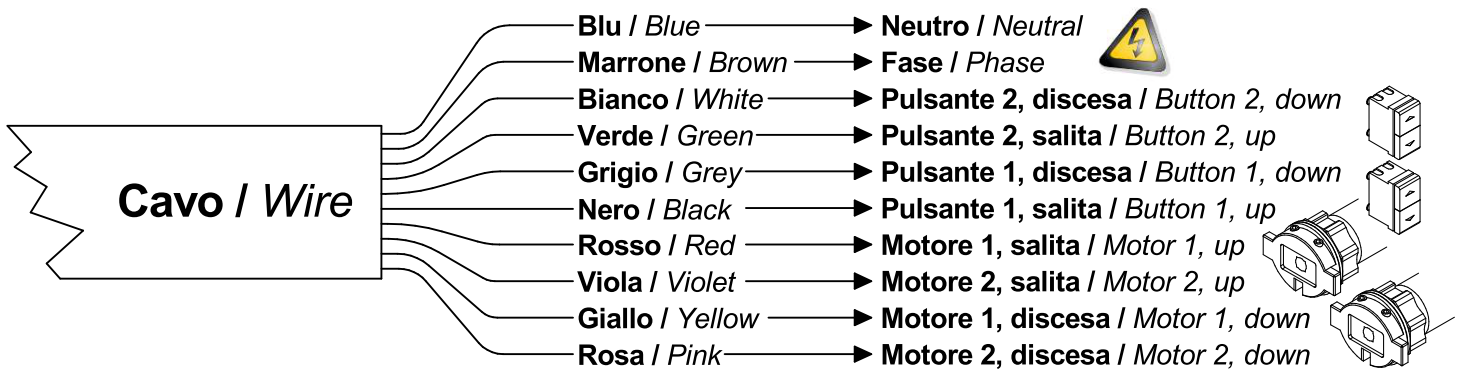
- ✓ il prodotto è stato pensato e progettato per essere installato con il corpo palette rivolte verso il basso. Inoltre, il corpo del sensore deve essere regolato in modo che sia orizzontale.
- ✓ l'interasse dei fori è 25 mm.
- ✓ appena l'anemometro riceve tensione i tre led colorati lampeggiano 3 volte brevemente.

03. COLLEGAMENTI ELETTRICI

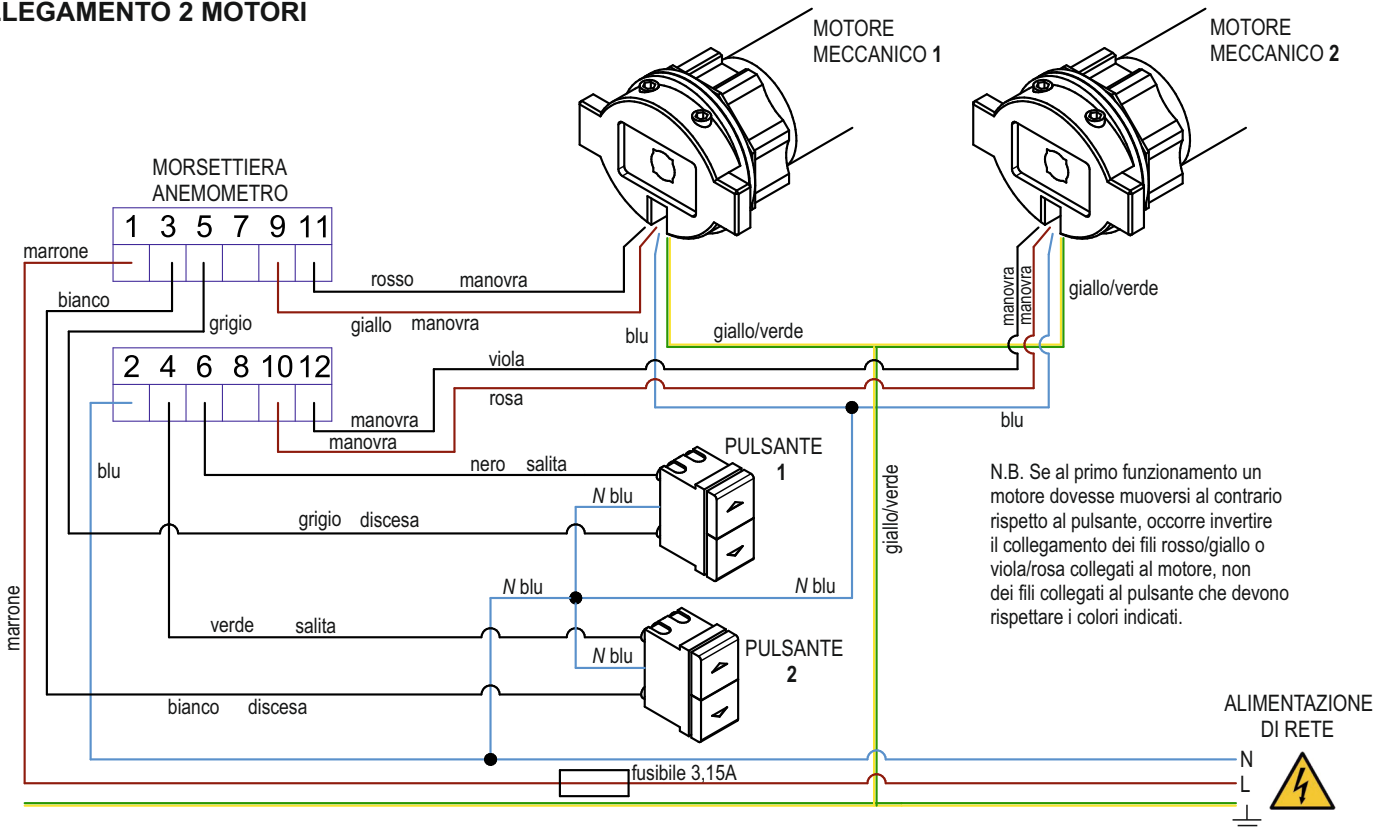


- ✓ Effettuare i collegamenti in assenza di alimentazione.
- ✓ Verificare che la linea di alimentazione non dipenda da circuiti elettrici destinati all'illuminazione.
- ✓ Collegare sempre il motore all'impianto di messa a terra (giallo/verde).
- ✓ Nella linea di alimentazione deve essere inserito un dispositivo di sezionamento con categoria di sovratensione III, cioè distanza tra i contatti di almeno 3,5 mm.
- ✓ Il prodotto non prevede alcuna protezione contro sovraccarichi o cortocircuiti. Prevedere sulla linea di alimentazione una protezione adeguata al carico, ad esempio un fusibile di valore massimo 3,15 A (per 1 motore) o 6,3A (per 2 motori).
- ✓ La sezione dei cavi di collegamento deve essere proporzionata alla lunghezza degli stessi ed all'assorbimento del carico, ed in ogni caso non inferiore ad 1,5 mm
- ✓ **Utilizzare pulsanti di comando a posizioni momentanee (a "uomo presente")**, NON utilizzare deviatori a posizione mantenuta.
- ✓ I pulsanti di comando sono connessi alla tensione di rete e quindi devono essere adeguatamente isolati e protetti.
- ✓ **Una volta terminati i collegamenti elettrici, portare il motore / i motori in posizione intermedia e verificare che in condizione di "allarme vento" il modulo azioni il motore / i motori in salita** (per uscire dall'"allarme vento" staccare corrente per qualche secondo).

Di seguito l'abbinamento dei cavi colorati con i comandi corrispondenti.



COLLEGAMENTO 2 MOTORI



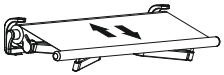
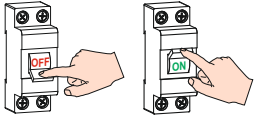
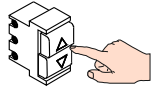
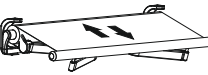
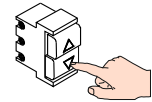
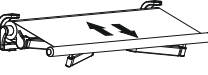
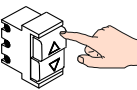
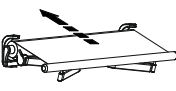
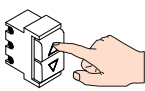
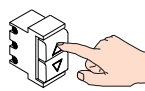
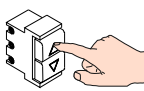
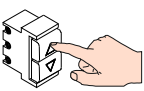
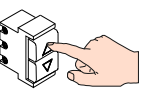
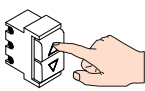
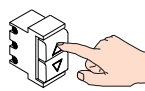
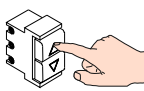
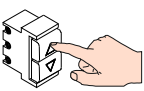
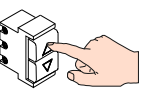

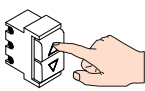
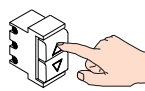
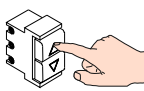
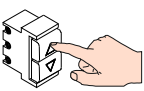
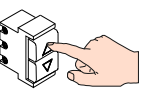
04. INTERFACCIAMENTO CON CENTRALI DOMOTICHE

- ✓ Questo dispositivo può essere interfacciato alle più diffuse centrali domotiche (è comunque necessario verificare preventivamente la compatibilità, valutando se la centrale domotica è in grado di fornire segnali adeguati al dispositivo) attraverso i fili dei pulsanti di comando.
- ✓ **Attenzione:** Prima di effettuare i collegamenti tra dispositivo e centrale domotica è necessario scegliere la logica di funzionamento dei pulsanti che meglio si addice al Vostro sistema domotico (logica "impulso" o logica "uomo presente", vedi sezione 8 "Logica di funzionamento dei pulsanti di comando").
- ✓ Se si seleziona la logica di funzionamento "impulso" (impostazione di fabbrica), la centrale domotica deve essere in grado di generare dei segnali temporizzati sui contatti destinati ai pulsanti (maggiori di 0,5 sec per far partire la manovra, minori di 0,5 sec per arrestare la manovra). Se il Vostro sistema domotico non dispone di questa funzionalità, è necessario impostare il dispositivo per funzionare in logica "uomo presente".
- ✓ Si noti che i contatti **OPEN** e **CLOSE**, appartenenti alla centrale domotica e collegati ai fili dei pulsanti di comando del dispositivo, devono chiudere sulla fase.

05. SENSORE VENTO

Se l'intensità del vento è superiore alla soglia impostata per almeno 15 secondi, viene eseguita una manovra di salita a protezione della tenda da sole (allarme vento). Durante questa fase **tutti i comandi manuali sono inibiti**. La centrale esce dalla condizione di "allarme vento" se per almeno 5 minuti l'intensità del vento si mantiene inferiore alla soglia impostata. La soglia vento è variabile da 5 a 35 Km/h. La fabbrica imposta la soglia vento al valore intermedio 2 (10Km/h).

05.1 MODIFICA DELLA SOGLIA VENTO

<p>A</p>  <p>Porta il motore in posizione intermedia.</p>	<p>B</p>  <p>Togli alimentazione per qualche secondo, quindi alimenta nuovamente.</p>	<p>C ⁽¹⁾</p>  <p>3 x SU 3 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 3 volte SU e 3 volte GIU.</p>	<p>D</p>  <p>Il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>	<p>E ⁽¹⁾</p>  <p>2 x SU 1 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 2 volte SU e 1 volta GIU.</p>	<p>F</p>  <p>Dopo 15 sec. il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>																						
<p>G</p>  <p>1 x SU</p> <p>Entro 15 sec. premi 1 volta SU</p>	<p>H</p>  <p>il motore segnala l'impostazione corrente (da 1 a 5 movimenti).</p>	<p>I ⁽²⁾ ENTRO 15 SECONDI PREMI DA 1 A 5 VOLTE SALITA, A SECONDA DELL' IMPOSTAZIONE DESIDERATA</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>5 Km/h</th> <th>10 Km/h</th> <th>15 Km/h</th> <th>25 Km/h</th> <th>35 Km/h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MOLTO SENSIBILE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1 x SALITA</td> <td>2 x SALITA</td> <td>3 x SALITA</td> <td>4 x SALITA</td> <td>5 x SALITA</td> </tr> </tbody> </table>					5 Km/h	10 Km/h	15 Km/h	25 Km/h	35 Km/h	MOLTO SENSIBILE										1 x SALITA	2 x SALITA	3 x SALITA	4 x SALITA	5 x SALITA	<p>L</p> <p>Vedi Tab. 01</p>  <p>Il motore segnala la nuova impostazione (da 1 a 5 movimenti). Attendere 10 sec.</p>
5 Km/h	10 Km/h	15 Km/h	25 Km/h	35 Km/h																							
MOLTO SENSIBILE																											
																											
1 x SALITA	2 x SALITA	3 x SALITA	4 x SALITA	5 x SALITA																							

Tab. 01 - Soglia vento

Numero movimenti	Impostazione
1	5 Km/h
2	10 Km/h
3	15 Km/h
4	25 Km/h
5	35 Km/h

Se si cerca di impostare una soglia vento superiore a 35 Km/h, il valore viene rifiutato e compie 4 brevi movimenti su/giu.

Note:

(1) Il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva.

(2) Il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva. Per non modificare l'impostazione, attendere 15 secondi senza premere pulsanti.

05.2 SEGNALAZIONI LED ASSOCIATE AL SENSORE VENTO

LED GIALLO acceso fisso: è attiva la funzione sole (indipendentemente dalla posizione della tenda).

LED GIALLO spento: la funzione sole non è attiva (indipendentemente dalla posizione della tenda).

LED ROSSO lampeggiante: anemometro in allarme vento.

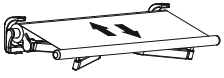
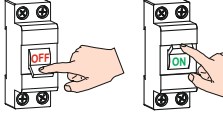
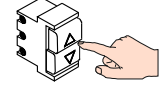
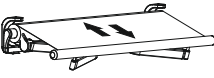
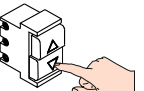
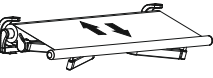
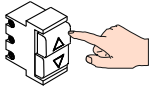
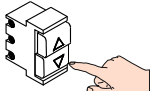
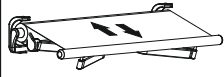
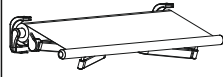
05.3 USCITA FORZATA DALL'ALLARME VENTO

E' possibile uscire dalla condizione di "allarme vento" senza attendere i 5 minuti di vento sotto la soglia togliendo tensione al dispositivo e aspettando qualche secondo prima di ridare tensione. Successivamente attendere 15 secondi prima di comandare qualsiasi comando.

06. FUNZIONE SOLE

La funzione «sole» permette di far muovere la tenda in modo automatico in base alla presenza o meno del sole ed in base alla luminosità misurata dall'anemometro equipaggiato con sensore luce. Questa funzione di fabbrica è disattivata e si può attivare. Se l'intensità del sole è superiore alla soglia impostata per almeno 2 minuti, viene eseguita una manovra automatica di discesa; quando l'intensità del sole ritorna ad essere inferiore alla soglia impostata per almeno 15 minuti, viene eseguita una manovra automatica di salita. Una volta eseguita una manovra automatica di discesa per presenza di sole, la successiva manovra automatica eseguita dalla centrale sarà quella di salita per assenza di sole e così via. L'utilizzatore può in ogni caso azionare la tenda da sole, senza che il comando manuale incida sulla logica di funzionamento del sensore sole. La soglia sole è variabile da 1 a 45 Klux. La fabbrica imposta la soglia sole al valore intermedio 2. Nel caso di allarme vento la tenda verrà chiusa indipendentemente dalla presenza del sole.

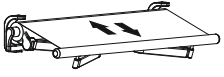
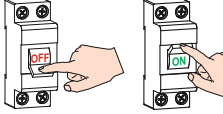
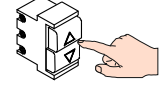
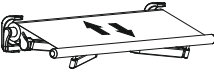
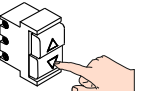

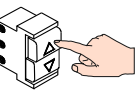
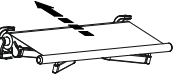
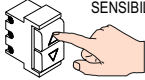
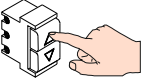
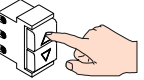
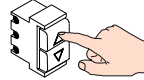
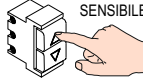
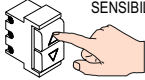
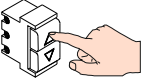
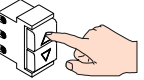
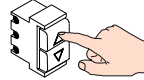
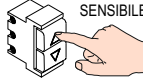

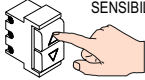
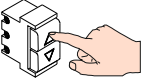
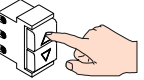
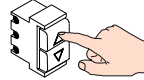
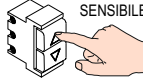
06.1 ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE DELLA FUNZIONE «SOLE»

<p>A</p>  <p>Porta il motore in posizione intermedia.</p>	<p>B</p>  <p>Togli alimentazione per qualche secondo, quindi alimenta nuovamente.</p>	<p>C ⁽¹⁾</p>  <p>3 x SU 3 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 3 volte SU e 3 volte GIU.</p>	<p>D</p>  <p>Il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>	<p>E ⁽¹⁾</p>  <p>2 x SU 2 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 2 volte SU e 2 volte GIU.</p>	<p>F</p>  <p>Dopo 15 secondi il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>
<p>G</p> <p>Per ATTIVARE la funzione sole:</p>  <p>1 x SU</p>	<p>Per DISATTIVARE la funzione sole:</p>  <p>1 x GIU</p>	<p>H</p>  <p>Il motore replica il movimento su o giu.</p>	<p>I</p>  <p>Non premere nulla e attendere 10 secondi. Il motore esce dal menu senza segnalare.</p>		

Note:

(1) il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva.

06.2 REGOLAZIONE DELLA SOGLIA «SOLE»

<p>A</p>  <p>Porta il motore in posizione intermedia.</p>	<p>B</p>  <p>Togli alimentazione per qualche secondo, quindi alimenta nuovamente.</p>	<p>C ⁽¹⁾</p>  <p>3 x SU 3 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 3 volte SU e 3 volte GIU.</p>	<p>D</p>  <p>Il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>	<p>E ⁽²⁾</p>  <p>2 x SU 3 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 2 volte SU e 3 volte GIU.</p>	<p>F</p>  <p>Dopo 15 sec. il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>																						
<p>G</p>  <p>1 x SU</p> <p>Entro 15 sec. premi 1 volta SU</p>	<p>H</p>  <p>il motore segnala l'impostazione corrente (da 1 a 5 movimenti).</p>	<p>I ⁽²⁾</p> <p>ENTRO 15 SECONDI PREMI DA 1 A 5 VOLTE SALITA, A SECONDA DELL' IMPOSTAZIONE DESIDERATA</p> <table border="1" data-bbox="438 1550 1310 1765"> <tr> <th>Livello 1 (1 Klux)</th> <th>Livello 2</th> <th>Livello 3</th> <th>Livello 4</th> <th>Livello 5 (45 Klux)</th> </tr> <tr> <td>MOLTO SENSIBILE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>POCO SENSIBILE</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1 x SALITA</td> <td>2 x SALITA</td> <td>3 x SALITA</td> <td>4 x SALITA</td> <td>5 x SALITA</td> </tr> </table>					Livello 1 (1 Klux)	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5 (45 Klux)	MOLTO SENSIBILE				POCO SENSIBILE						1 x SALITA	2 x SALITA	3 x SALITA	4 x SALITA	5 x SALITA	<p>L</p> <p>Vedi Tab. 01</p>  <p>Il motore segnala la nuova impostazione (da 1 a 5 movimenti). Attendere 10 sec.</p>
Livello 1 (1 Klux)	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5 (45 Klux)																							
MOLTO SENSIBILE				POCO SENSIBILE																							
																											
1 x SALITA	2 x SALITA	3 x SALITA	4 x SALITA	5 x SALITA																							

Tab. 02 - Soglia sole

Numero di movimenti	1	2	3	4	5
Impostazione	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5

Se si cerca di impostare una soglia sole superiore a 5, il valore viene rifiutato e compie 4 brevi movimenti salita/discesa.

Note

(1) il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva.

(2) Il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva. Per non modificare l'impostazione, attendere 15 secondi senza premere pulsanti.

06.3 SEGNALAZIONI LED ASSOCIATE AL SENSORE SOLE

LED GIALLO acceso fisso: è attiva la funzione sole (indipendentemente dalla posizione della tenda).

LED GIALLO spento: la funzione sole non è attiva (indipendentemente dalla posizione della tenda).

LED ROSSO lampeggiante: anemometro in allarme vento

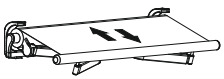
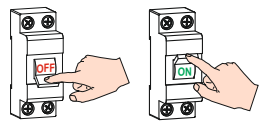
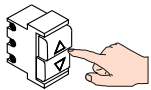
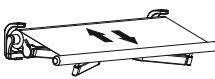
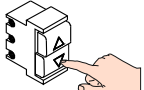
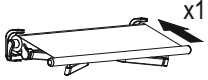
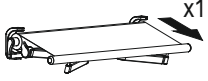
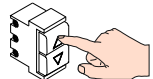
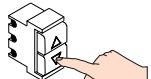
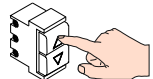
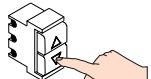
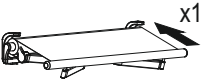
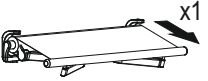

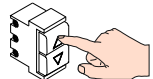
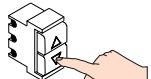
07. DISCESA AUTOMATICA DOPO ALLARME VENTO

Questo dispositivo prevede la possibilità di far scendere la tenda automaticamente dopo una risalita causata dall'allarme vento.

Passati infatti i 5 minuti di assenza vento si possono verificare due situazioni:

- Se il sensore sole era attivato allora sarà quest'ultimo a comandare nuovamente la riapertura della tenda solo però se la tenda era aperta nel momento dell'arrivo del vento (se era già chiusa rimarrà chiusa).
- Se il sensore sole era stato disattivato, allora automaticamente la tenda sarà riaperta solo se però la tenda era aperta nel momento dell'arrivo del vento (se era già chiusa rimarrà chiusa).

La funzione di discesa automatica è attivabile o disattivabile. Di fabbrica è impostata ad ATTIVA. Per modificarla seguire la seguente procedura.

<p>A</p>  <p>Porta il motore in posizione intermedia.</p>	<p>B</p>  <p>Togli alimentazione per qualche secondo, quindi alimenta nuovamente.</p>	<p>C ⁽¹⁾</p>  <p>3 x SU 3 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 3 volte SU e 3 volte GIU.</p>	<p>D</p>  <p>Il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>	<p>E ⁽¹⁾</p>  <p>2 x SU 4 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 2 volte SU e 4 volte GIU.</p>		
<p>F</p> <p>Dopo 15 sec. il motore segnala l'impostazione corrente.</p>  <p>x1 1 SU Funzione attiva</p>  <p>x1 1 GIU Funzione NON attiva</p>	<p>G ENTRO 5 SECONDI PREMI A SECONDA DELL' IMPOSTAZIONE DESIDERATA</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="430 728 662 952"> <p>«Per attivarla»</p>  <p>SALITA</p> </td> <td data-bbox="710 728 941 952"> <p>«Per disattivarla»</p>  <p>DISCESA</p> </td> </tr> </table>		<p>«Per attivarla»</p>  <p>SALITA</p>	<p>«Per disattivarla»</p>  <p>DISCESA</p>	<p>H</p> <p>Dopo 2 secondi il motore segnala la nuova impostazione.</p>  <p>x1 1 SU Funzione attiva</p>  <p>x1 1 GIU Funzione NON attiva</p>	<p>I</p>  <p>Non premere nulla e attendere 10 secondi. Il motore esce dal menu senza segnalare.</p>
<p>«Per attivarla»</p>  <p>SALITA</p>	<p>«Per disattivarla»</p>  <p>DISCESA</p>					

Note:

(1) il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva.

08. LOGICA DI FUNZIONAMENTO DEI PULSANTI DI COMANDO

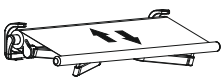
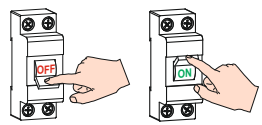
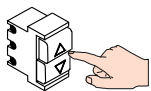
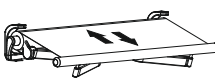
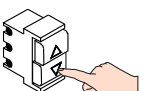
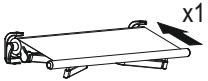
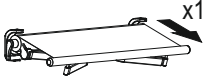
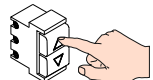
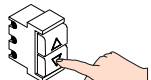
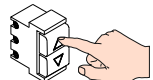
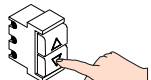
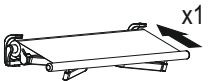
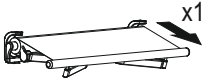

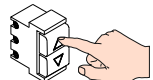
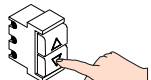
Questo dispositivo prevede la possibilità di scegliere per i pulsanti di comando una fra le seguenti logiche di funzionamento:

Logica ad "impulso"

Questa è la modalità predefinita dalla fabbrica. Il motore si muove in salita (discesa) se il relativo contatto viene chiuso sulla fase per almeno 0,5 sec, il motore si arresta se viene chiuso brevemente (meno di 0,5 sec) uno qualsiasi dei due contatti.

Logica ad "uomo presente"

Il motore si muove in salita (discesa) se il relativo contatto viene chiuso sulla fase per almeno 0,5 sec, il motore si arresta non appena il contatto si apre.

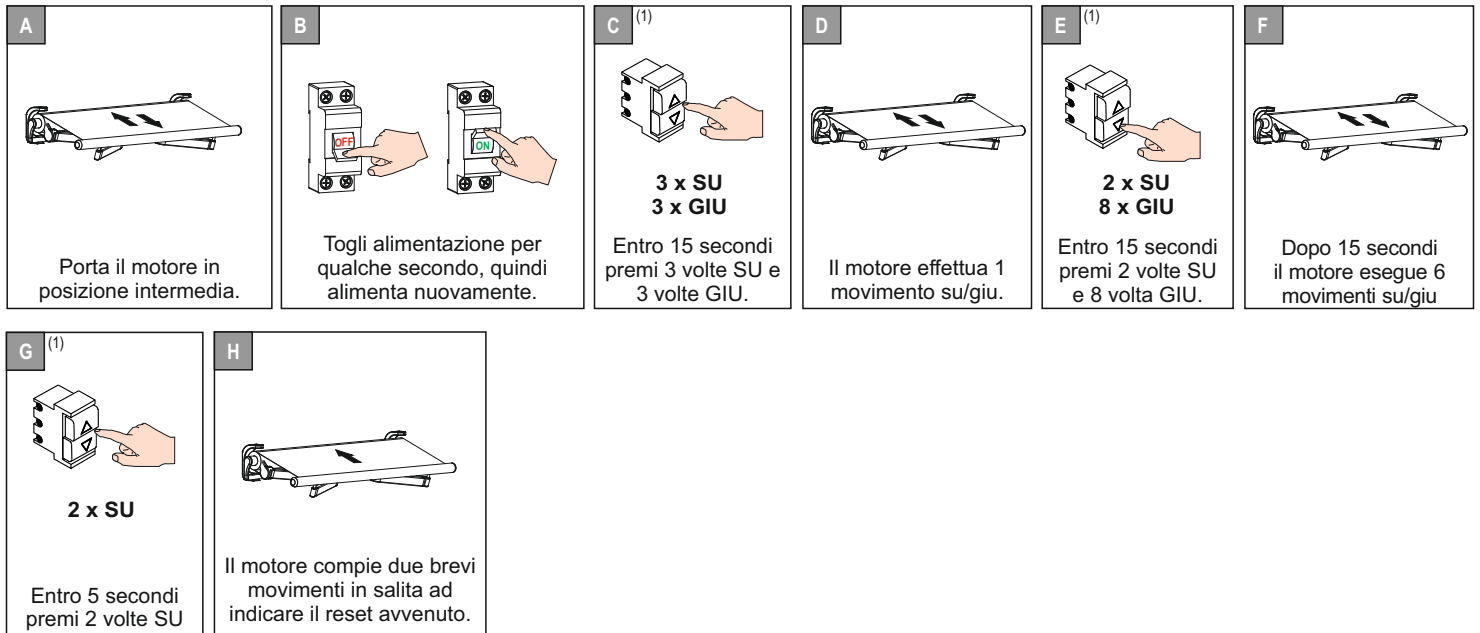
<p>A</p>  <p>Porta il motore in posizione intermedia.</p>	<p>B</p>  <p>Togli alimentazione per qualche secondo, quindi alimenta nuovamente.</p>	<p>C ⁽¹⁾</p>  <p>3 x SU 3 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 3 volte SU e 3 volte GIU.</p>	<p>D</p>  <p>Il motore effettua 1 movimento su/giu.</p>	<p>E ⁽¹⁾</p>  <p>4 x GIU</p> <p>Entro 15 secondi premi 4 volte GIU.</p>		
<p>F</p> <p>Dopo 15 sec. il motore segnala l'impostazione corrente.</p>  <p>x1 «Uomo presente»</p>  <p>x1 «Impulso»</p>	<p>G ENTRO 15 SECONDI PREMI A SECONDA DELL' IMPOSTAZIONE DESIDERATA</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="430 1836 662 2060"> <p>«Uomo presente»</p>  <p>SALITA</p> </td> <td data-bbox="710 1836 941 2060"> <p>«Impulso»</p>  <p>DISCESA</p> </td> </tr> </table>		<p>«Uomo presente»</p>  <p>SALITA</p>	<p>«Impulso»</p>  <p>DISCESA</p>	<p>H</p> <p>Dopo 2 secondi il motore segnala la nuova impostazione.</p>  <p>x1 «Uomo presente»</p>  <p>x1 «Impulso»</p>	<p>I</p>  <p>Non premere nulla e attendere 10 secondi. Il motore esce dal menu senza segnalare.</p>
<p>«Uomo presente»</p>  <p>SALITA</p>	<p>«Impulso»</p>  <p>DISCESA</p>					

Note:

(1) il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva.

9. RIPRISTINO DELLE CONDIZIONI DI FABBRICA (RESET)

Effettuando il reset dell'anemometro tutte le impostazioni torneranno a quelle impostate da fabbrica.



Note:

(1) il pulsante deve essere premuto brevemente, circa 0,5 secondi tra una pressione e la successiva.