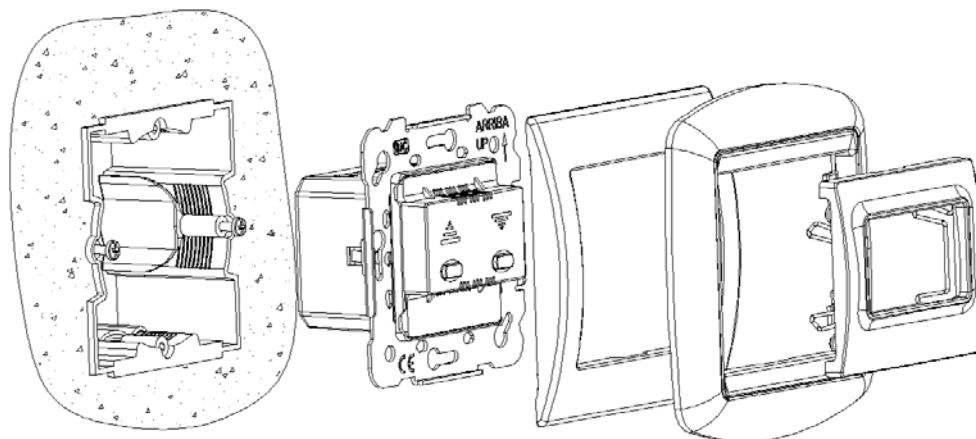


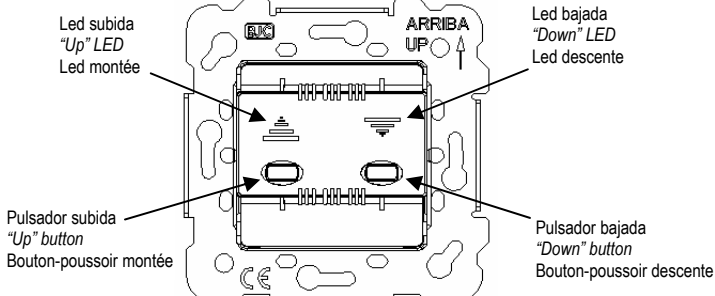
**Secuencia Montaje:**  
**Installation sequence:**  
**Séquence d'installation:**



MARCOS Y TAPA SUMINISTRADOS APARTE (Ver catálogo)  
 FRAMES AND COVER SUPPLIED SEPARATELY (See catalogue)  
 PLAQUES ET COUVERCLE FOURNIS À PART (Voir catalogue)

<p><b>Producto</b> : Interruptor a relé para control de persianas.</p> <p><b>Alimentación</b> : 212-254V~ 50/60Hz.</p> <p><b>Protección de entrada</b> : Protección contra sobretensión y cortocircuito</p> <p><b>Protección salidas de potencia</b> : No incluida. Tampoco incluye red RC.</p> <p><b>Control</b> : 2 relés con enclavamiento eléctrico.</p> <p><b>Carga</b> : 1500W máx. resistiva pura. 500VA máx. inductiva (Cosφ=0,4)</p> <p><b>Actuación remota</b> : Mediante mando IR (ref. 18148) ó pulsadores con contacto normalmente abierto (ref. 18511).</p> <p><b>Actuación manual</b> : Mediante pulsadores incorporados al mecanismo</p> <p><b>Temperatura de utilización</b> : 0°C a +40°C</p> <p><b>Temperatura de almacenamiento</b> : -5°C a +60°C.</p> <p><b>Conexión y funcionamiento</b></p> <p><b>Conexión</b> : Al efectuar la conexión del mismo a la alimentación de red, quedará en modo "stand by" a la espera de recibir instrucciones.</p> <p><b>Funcionamiento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mediante una pulsación corta del pulsador de subida (del propio módulo o remoto) se conecta la salida SUBIDA durante 1 minuto. En el caso de una pulsación continuada la salida quedará conectada mientras se mantenga pulsada la tecla. Durante la activación de la salida se enciende el led indicador.</li> <li><input type="checkbox"/> Mediante una pulsación corta del pulsador de bajada (del propio módulo o remoto) se conecta la salida BAJADA durante 1 minuto. En el caso de una pulsación continuada la salida quedará conectada mientras se mantenga pulsada la tecla. Durante la activación de la salida se enciende el led indicador.</li> <li><input type="checkbox"/> Prestaciones similares se obtienen mediante el mando a distancia. El gobierno del interruptor se realiza con una sola tecla (previamente programada) que provocará la conexión alternada y temporizada de las dos salidas de potencia.</li> </ul> <p><b>Nota:</b> Si durante el funcionamiento temporizado de subida o bajada se acciona el pulsador contrario, la nueva orden se ejecuta tras un intervalo de reposo de 0,5 s, para evitar sobrecargas del motor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> La programación del ó de los interruptores IR para persianas se realiza, en el mando ref. 18148, pulsando de forma simultánea la tecla PROG con una de las teclas de los números 1 a 9 a la que quedará asignado el interruptor. La programación debe realizarse enfocando individualmente cada interruptor para evitar que los demás puedan "ver" la señal.</li> <li><input type="checkbox"/> En caso de producirse un corte de alimentación, el estado al restablecerse el suministro será apagado, las salidas de potencia desconectadas.</li> </ul>	<p><b>Product</b> : Relay switch for opening and closing blinds.</p> <p><b>Power supply</b> : 212-254V~ 50/60Hz.</p> <p><b>Input protection</b> : Protected against surging and short-circuiting</p> <p><b>Power output protection:</b> Not included. Does not include RC network.</p> <p><b>Control</b> : 2 electrically-interlocked relays.</p> <p><b>Load</b> : 1500W max. pure resistive. 500VA max. inductive (Cosφ=0.4)</p> <p><b>Remote activation</b> : Using IR control (ref. 18148) or buttons with contact normally open (ref. 18511).</p> <p><b>Manual activation</b> : Using buttons in the mechanism</p> <p><b>Usage temperature</b> : 0°C to +40°C</p> <p><b>Storage temperature</b> : -5°C to +60°C.</p> <p><b>Wiring and use</b></p> <p><b>Wiring:</b> When the switch is wired to the electrical supply, it will be in "stand-by" mode until receiving instructions.</p> <p><b>Use:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pressing the "up" button (on the module itself or on the remote control) for a short time will activate the UP output for 1 minute. If the button is held down continuously, the UP output will remain connected for as long as the button is held down. While it is connected, the LED indicator lights up.</li> <li><input type="checkbox"/> Pressing the "down" button (on the module itself or on the remote control) for a short time will activate the DOWN output for 1 minute. If the button is held down continuously, the DOWN output will remain connected for as long as the button is held down. While it is connected, the LED indicator lights up.</li> <li><input type="checkbox"/> Similar features are available using the remote control. The switch is activated using a single button (pre-programmed) which brings about alternate and timed connection of the two power outputs.</li> </ul> <p><b>Note:</b> If the other button is pressed during a timed "up" or "down" activation, the new order will be carried out after a rest period of 0.5 seconds, to prevent the motor from overloading.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> To program an IR blind switch or switches using remote control ref. 18148, press the PROG key at the same time as one of the keys numbered 1 to 9, to which the switch will be assigned. When programming, point the remote control at each switch individually, so that the other switches cannot "see" the signal.</li> <li><input type="checkbox"/> If there is a power cut, when power is restored, the status will be off, with the power outputs disconnected.</li> </ul>	<p><b>Produit</b> : Interrupteur à relais pour commande de volets roulants.</p> <p><b>Alimentation</b> : 212-254 V ~ 50/60 Hz</p> <p><b>Protection d'entrée</b> : Protégé contre surtension et court-circuit</p> <p><b>Protection sorties de puissance:</b> Non incluse. N'inclut pas non plus de réseau RC.</p> <p><b>Commande</b> : 2 relais à enclenchement électrique.</p> <p><b>Charge</b> : 1 500 W maxi. résistive pure. 500 VA maxi. inductive (Cosφ=0,4)</p> <p><b>Commande à distance</b> : Par télécommande IR (code 18148) ou boutons-poussoirs à contact normalement ouvert (code 18511).</p> <p><b>Commande manuelle</b> : Par boutons-poussoirs incorporés au mécanisme</p> <p><b>Température d'utilisation</b> : 0 °C à +40 °C</p> <p><b>Température de stockage</b> : -5 °C à +60 °C.</p> <p><b>Branchement et fonctionnement</b></p> <p><b>Branchement</b> : En le branchant sur l'alimentation de secteur, il restera en mode « stand by » en attente de recevoir des instructions.</p> <p><b>Funcionamiento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Avec une impulsion de courte durée sur le bouton-poussoir de montée (du module lui-même ou de la télécommande), la sortie MONTÉE se connecte durant 1 minute. Si on maintient l'impulsion, la sortie sera connectée tant que l'on continuera à appuyer sur la touche. Quand la sortie est activée, le voyant led s'allume.</li> <li><input type="checkbox"/> Avec une impulsion de courte durée sur le bouton de descente (du module lui-même ou de la télécommande), la sortie DESCENTE se connecte durant 1 minute. Si on maintient l'impulsion, la sortie sera connectée tant que l'on continuera à appuyer sur la touche. Quand la sortie est activée, le voyant led s'allume.</li> <li><input type="checkbox"/> Les commandes sont les mêmes pour la télécommande. La commande de l'interrupteur se réalise avec une seule touche (préalablement programmée) qui entrainera la connexion alternée et temporisée des deux sorties de puissance.</li> </ul> <p><b>Nota:</b> Si lors du fonctionnement temporisé en montée ou en descente, on actionne le bouton-poussoir contraire, le nouvel ordre est exécuté après un intervalle de repos de 0,5 s pour éviter toute surcharge du moteur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> La programmation de l'interrupteur ou des interrupteurs IR pour volets roulants se réalise sur la commande code 18148, en appuyant simultanément sur la touche PROG et sur une des touches des numéros de 1 à 9 à laquelle sera assigné l'interrupteur. La programmation doit se faire individuellement pour chaque interrupteur pour éviter que les autres puissent « voir » le signal.</li> <li><input type="checkbox"/> S'il se produit une coupure de courant, quand celui-ci se rétablira, l'interrupteur sera éteint et les sorties de puissance déconnectées.</li> </ul>
--	--	--

**VISTA FRONTAL**  
**FRONT VIEW**  
**VUE DE FACE**



**CONEXIÓN (Vista posterior)**  
**WIRING (Rear view)**  
**BRANCHEMENT (Vue arrière)**

