NOTA DE SEGURIDAD

1, Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de una manera segura y comprensiva Los peligros involucrados.
2, Los niños no deben jugar con el aparato.
3, La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
4, Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o calificado de manera similar
personas para evitar un peligro.
5, ADVERTENCIA: el variador debe estar desconectado de su fuente de alimentación durante la limpieza, el mantenimiento y al reemplazar piezas.
6, Las instrucciones deberán indicar que el nivel de presión de sonido de emisión ponderada A del variador es igual o menor de 70 dB (A), p. escribiendo LpA ≤ 70 dB (A).
7, La masa y la dimensión de la parte impulsada serán compatible con el par nominal y el tiempo de funcionamiento nominal.
8, El tipo de parte impulsada para la cual está destinada la unidad.
9, ADVERTENCIA: Instrucciones de seguridad importantes. Es importante para la seguridad de las personas seguir estas instrucciones. Guarda estas instrucciones.
10, no permita que los niños jueguen con controles fijos. Mantenga los controles remotos fuera del alcance de los niños.
11, Examine con frecuencia la instalación en busca de desequilibrio y signos de desgaste o daños a los cables y resortes. No haga
usar si es necesario reparar o ajustar.
12, mira el obturador en movimiento y mantén a las personas alejadas hasta el obturador está completamente cerrado.
13, ADVERTENCIA: Instrucciones de seguridad importantes. Seguir a todos instrucciones, ya que una instalación incorrecta puede conducir a herida severa.
14, antes de instalar la unidad, elimine cualquier innecesario cables y deshabilite cualquier equipo que no sea necesario para la operación con energía

TECNOLIGHT
SISTEMI PER TENDE

MOTOR DE PERSIANAS DC VERTICALES

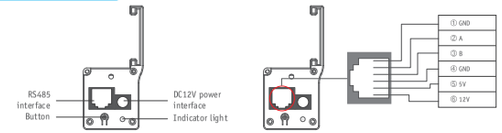
09.950.112

ESPECIFICACIONES



(A-01)

Introducción del producto



Carácteristicas Funcionales
* Límite electrónico
*Protección de pérdida
*Jog & Tilt
*Botón de programa
*Restablecer al modo Factor

*Dirección del interruptor
*Receptor incorporado
*Posición de parada preferida
* Interfaz RS485



Temperatura de funcionamiento

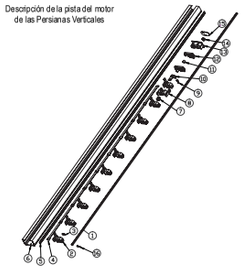
Parámetro (Más modelos y parámetros están sujetos a la placa de identificación)

Tipo	Tirón Clasificado (N)	Velocidad de apertura / cierre (m / s)	Potencia nominal (W)	Tensión nominal (V)	Frecuencia de emisión (MHz)
09.250.112	15N	6 cm/s	8W	DC 12V	433MHz

Instalación del Motor

Para la siguiente operación complicada, comuníquese con un profesional para instalar.

Descripción de la pista del motor de las Persianas Verticales



1	Varilla de tres núcleos
2	Pelota de seguimiento
3	Clip en el Pin
4	Pieza de conexión
5	Tira de la línea de perlas
6	Pista
7	Seguimiento de ocho bríquetas de garras
8	Orbit ocho garra
9	Tornillos de cabeza hueca empotrada en cruz ST2.9X10
10	L tipo hierro
11	Imán de soporte medio
12	Soporte medio
13	Combinación de tapa final
14	Manga Fija
15	Cover
16	Tornillo de bloqueo de extremo plano interno de seis ángulos M3X6

Introducción de persianas verticales motor track

① Elija la longitud de la pista



Longitud del poste = Longitud requerida - 1.6 (cm)
Longitud de la pista = Longitud requerida - 2.5 (cm)
Tire de la longitud de la línea de perlas = Longitud requerida
X 2 + Cola reservada 2 (cm)

② Instalación para el seguimiento de la bola rodante



Para la instalación de la correa de conexión, coloque el lado de la ranura hacia la bola del rodillo de seguimiento



Siga la bola del rodillo de seguimiento por la correa de conexión (durante la instalación, verifique el gancho de la bola del rodillo para ver si está en condiciones normales de rotación con la resistencia adecuada)

La bola de seguimiento de seguimiento requerida está a su vez unida. (PCS de bola de seguimiento de seguimiento = Longitud total / 8) (cm)

③ Instalación para el clip en pin

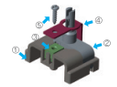


Con el taladro eléctrico de pistola en el punzón giratorio del poste, En la cabeza a 2.3 cm de distancia (broca Φ1.5)



Seguimiento de la bola rodada y clip en pin se ha corregido en t el cruce de la bola correa de conexión y bola de seguimiento

④ Activar rodamiento de la cadena



Primero instale los pasos 1-2, luego tire de la cadena e instale 3-5.

⑤ Instalación para poste de rotación

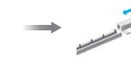


Golpee en el medio de la varilla giratoria e inserte la varilla giratoria con la bola giratoria activada / de seguimiento instalada, distancia del cabezal de perforación del poste giratorio de 0.8 cm (Φ2.9 bits)

⑥ Instar riel y motor



De acuerdo con la ranura en la pista, poner el poste de rotación en la pista



En el costado del motor de acuerdo con la pista de la ranura, encendido al inicio, los orificios de los tornillos en el plástico del cabezal de salida del motor son superiores, y la varilla giratoria se inserta en el plástico del cabezal de salida correspondiente y se fija con un tornillo.

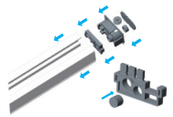
Aumentar el número del sitio del agujero en el borde de la vía para conectar el motor y su vía



La instalación del motor está completa

⑦ Instalar Pista

Inserte el imán del soporte medio en el soporte, luego apúntelo al imán de tela de rodillo activo



El final de la pista se ensambla con el soporte medio, Combinación de la cubierta final manga y cubierta

⑧ Instalar la cadena para halar



Cuando se inicia la alimentación, la dirección de la flecha en la imagen es correcta. Pasos de instalación: después de enchufar la línea de perlas, el motor arranca, tirar de las ruedas de perlas; Después de tirar de la línea de perlas, el motor se detiene.

⑨ Fijar middle-bket & Pinrac



Los clientes pueden ajustar la ubicación del pin de acuerdo con la situación real

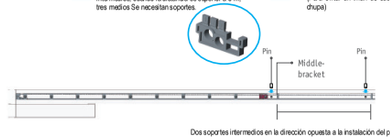


Es casi fijo en la posición de 30% ~ 40% en la longitud total, para el ajuste de la barra de tres núcleos en los dos lados o los tres lados de la balanza (1.En dos lados de la balanceo coloque dos soportes intermedios, distancia de perforación 2 # - 23.3 mm 2. En tres lados de la balanza coloque tres soportes intermedios, distancia de perforación 2 #-23.3 mm y 1 # -16.3 mm)

Precauciones de instalación

Coloque el soporte central en la pista, luego fíjelo; cuando la distancia es superior a 2.5 m, se necesitan dos soportes intermedios; cuando la distancia es superior a 3 m, tres medios Se necesitan soportes.

Dos soportes intermedios en la dirección opuesta a la instalación del puntal. (Para evitar un imán de succión excesivo, el puntal chupa)



Dos soportes intermedios en la dirección opuesta a la instalación del puntal

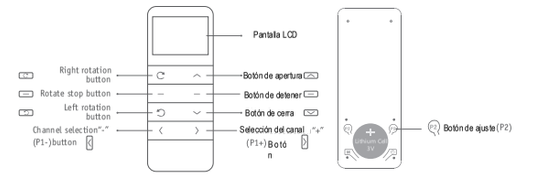
Nota de la operación

Lea las siguentes precauciones antes de usar:

1. Operando:
   ① El intervalo válido del botón del emisor es 10 s, el emisor abandonará el conjunto después de 10 s;
   ② El LED parpadea o emite un pitido para obtener una pista, realice el siguiente paso después de la pista.2.
2. Establecer posición límite:
   ① Cada vez que instale el motor, primero configúrelo después de que se abre una.
   ② Después de la configuración, con la función de encendido y memoria, después de cada ciclo de encendido requerido para abrir o cerrar un límite de recuperación;
   ③ Después de reemplazar la pista o el cable que se quitará para el límite, y luego establecer el límite
3. Cuando el motor funciona sin ninguna operación, el tiempo máximo de funcionamiento es de 4 minutos, se detendrá automáticamente.
4. Si el emisor se pierde, vuelva a configurarlo con un nuevo emisor.
5. Un receptor de motor máximo puede almacenar 10 canales, más de 10 canales, si aún necesita agregar nuevos canales, se repetirá el último canal cubierto.

READING

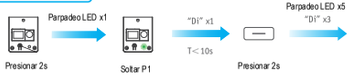
Especificación del botón



163.003.105 15-channel LED dual control emitter

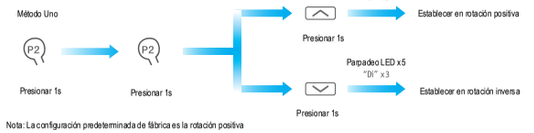
MODO DE FÁBRICA

1. Configuración

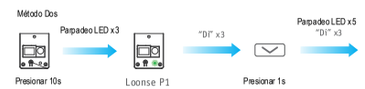


Nota: si presiona el botón de abrir, las cortinas cerradas, realice la operación de conmutación; solo se puede guardar un emisor sin límite.

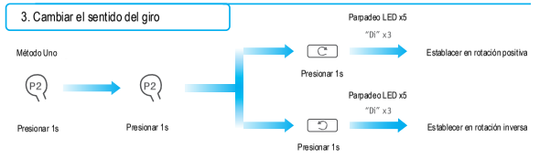
2. Dirección de apertura y cierre del interruptor

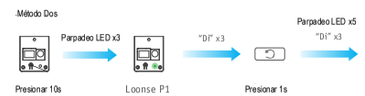


Nota: La configuración predeterminada de fábrica es la rotación positiva

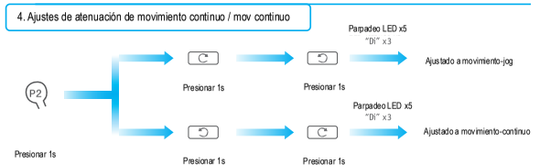


3. Cambiar el sentido del giro



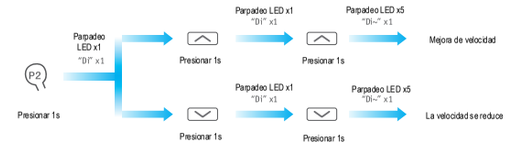


4. Ajustes de atenuación de movimiento continuo / mov continuo



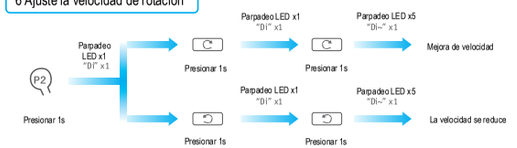
Nota: La configuración predeterminada de fábrica es movimiento-jog.

5 Ajuste la velocidad de apertura y cierre



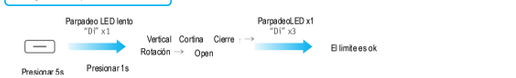
Nota: si el timbre llama al 2, la velocidad se ha ajustado al máximo o al mínimo; Después de que la configuración sea exitosa, presione el botón "+" o "-" una vez para aumentar la velocidad en 1 o menos, y el timbre llamará a 1. La velocidad de apertura y cierre tiene 9 marchas.

6 Ajuste la velocidad de rotación



Nota: si el timbre llama al 2, la velocidad se ha ajustado al máximo o al mínimo; Después de que la configuración sea exitosa, presione el botón "+" o "-" una vez para aumentar la velocidad en 1 o menos, y el timbre llamará a 1. La velocidad de rotación tiene 9 velocidades.

7 Ajuste de posición límite

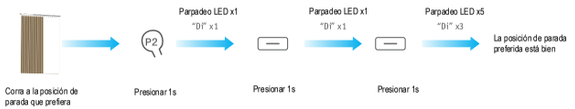


Nota: durante el ajuste automático del límite, presione el botón de parada, la luz LED parpadea 10 veces, el timbre llama al 2 y sale inmediatamente; La pantalla solo puede usar la función de atenuación cuando está completamente cerrada; Puede ingresar al modo de usuario después de que se complete el límite.

MODO DE USUARIO

1 Posición de parada preferida

Después de la configuración del límite superior y del límite inferior, puede establecer la posición de parada preferida entre ellos como la posición medio abierta.



Nota: repita esta operación para eliminar la posición de parada preferida; Presione el botón de parada durante 2 segundos y el motor funciona automáticamente a la posición de parada preferida.

2 Agregar / eliminar un emisor



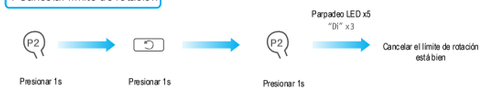
Nota: El emisor (a) es el único listo para coincidir con el código, mientras emisor (b) no tiene; Repita esto para eliminar el emisor recién agregado.

3 Cancelar límite de apertura y cierre

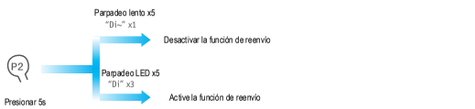


Nota: esta operación se elimina junto con la posición de parada preferida

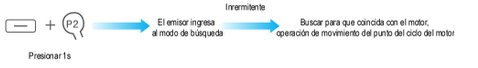
4 Cancelar límite de rotación



5 función de reenvío



6 La función de búsqueda



Nota: esta operación debe realizarse sin el motor al código o el motor al emisor de búsqueda; Emisor después de ingresar el patrón de búsqueda, si el LED del emisor del equipo recibido parpadea, el motor funciona continuamente durante 2 minutos, no recibe las instrucciones de búsqueda de salida del emisor , el motor saldrá del patrón de búsqueda.

7 RS485 para escribir la dirección LED parpadea x1



8 Restablecer al modo factor



FALLA Y SOLUCIÓN

Número	Fallas Comunes	Método de tratamiento
1	Pedazo de carta de la cortina vertical muerta	Cancelar la configuración del límite o restaurar la configuración de fábrica
2	El corte vertical no puede girar	1. Confirme la dirección de la instalación de la pantalla y si es consistente; 2. Confirme si la dirección de apertura es consistente con el transmisor (presione el botón de apertura, la cortina está abierta), y realice la operación de apertura e inversión; 3. La pantalla solo puede usar la función de atenuación cuando está completamente cerrada.
3	La cortina vertical no se puede tirar, el funcionamiento no es suave	Pantallas verticales demasiado pesadas, apropiadas para acelerar o usar persianas verticales ligeras

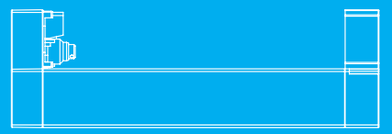
OPERATION GUIDE

TECNOLIGHT
SISTEMI PER TENDE

MOTOR DE PERSIANAS DC VERTICALES

09.950.112

ESPECIFICACIONES



(A-01)