4STAGE
PROFESSIONAL ACCESSORIES
by MELO
SOUND OF MUSIC

N-RGY
HOIST

CONTROL PARA MOTORES 4 Y 8 SALIDAS



Manual del usuario

CONTENIDO

1. DESCRIPCIÓN FUNCIONAL…….. 3
2. CONEXIÓN DE LÍNEA…….... 4
3. FUNCIONAMIENTO DEL POLIPASTO ELÉCTRICO…….…… 4
4. ATENCIÓN…..…… 6
5. FALLAS GENERALES ……..…….. 6
6. GARANTÍAS Y SERVICIOS ……..…….. 7

1. DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

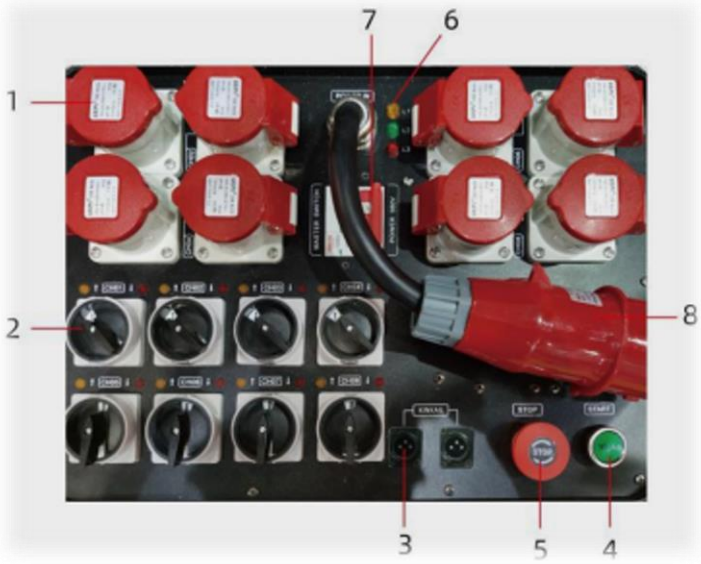
1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL

El controlador para polipasto (control directo) fabricado por 4STAGE, está diseñado específicamente para usarse con un control directo en los polipastos movibles y estáticos y cuenta con un estuche estándar para su transporte/caja ABS disponible sobre pedido. Nuestros controles para polipasto son adecuados para polipastos N-RGY HOIST 1T / N-RGY HOIST 2T, puede controlar desde 2 canales hasta 4-8 canales de elevación al mismo tiempo.

4STAGE controlador (control directo) cuenta con el siguiente equipo:

- Fuente de alimentación: 380V / 415V / 3Ph 50/60 Hz.
- Fuente de poder 32A 5 pines.
- Fuente de poder 16A 4 pines.
- Conectores multi-pin para salida (4-8 canales).
- Protección contra cortocircuitos (opcional).
- Indicador de fase secuencial / interruptor inverso (opcional).
- Led derecho.
- Función de vinculación (8+8=16)
- Poder máximo por canal: 1.5kW.
- Conector estanca.

1.2 DESCRIPCIÓN DEL PANEL



1. Potencia de salida del polipasto: 4P-16A conexión.
2. Interruptores y selectores de subida y bajada.
3. Interruptor de ejecución.
4. Botón de inicio.
5. Interruptor de alto total.
6. Botón de encendido Led.
7. Interruptor general de alimentación.
8. Entrada de alimentación: 5P-32A conexión.

2. CONEXIÓN LINEAL

2.1 La línea principal está vinculada por 32A al conector LINE IN a prueba de agua en el enchufe, conecte la principal fuente de alimentación, si hay una línea de conexión eléctrica en las luces se encienden al mismo tiempo.

2.2 La línea de control para cada polipasto eléctrico está programado e insertado de manera autónoma (1) enchufe de conexión (4*16A enchufe a prueba de agua), solo una línea debe ser conectada al polipasto. En el proceso de cableado prestar atención al cable de extensión del polipasto de enlace a la orden de línea debe ser bueno, para evitar que la secuencia de fases de cada polipasto sea diferente.

3. FUNCIONAMIENTO DEL POLIPASTO ELÉCTRICO

Encienda el interruptor maestro de potencia cuando el Led se encuentre encendido (7).

Presiones el botón “START” (5) para encender la fuente de alimentación.

Para controlar el polipasto eléctrico (2), debe seleccionar para subir o bajar.
Parada del interruptor de parada de emergencia de rotación derecha (6), asegúrese de que el interruptor de parada de emergencia haya rebotado.

El interruptor de operación rotatorio puede subir y bajar el polipasto el indicador de funcionamiento se enciende.

3.1 ELEVACIÓN Y DESCENSO DE POLIPASTO DE UN SOLO CONJUNTO

Elija los interruptores de subida y bajada para un solo polipasto, la luz de linterna de subida o bajada correspondiente. Seleccione la parte posterior del botón giratorio para lograr la subida o bajada del polipasto.
Otros números de polipasto y el método de operación del mismo número.

3.2 CONTROL DE POLIPASTO MÚLTIPLE AL MISMO TIEMPO

Después de conectar las líneas de alimentación y control de muchos polipastos, girar los interruptores de selección superior e inferior múltiples unidades en la selección de varios el número de la necesidad de controlar el número de motores que se encuentran en el escenario. Para subir al mismo tiempo todo a la derecha, todos están subiendo luz (amarilla), seleccionada después de la rotación de la perilla de operación, los polipastos estarán todos arriba.
Siempre que la selección de la bruja cuando toda la rotación izquierda caiga y la luz de caída (rojo) se encienda, el botón giratorio se puede lograr hacia abajo. Seleccione la perilla que está en la parte inferior izquierda, parada central, lado derecho, el botón de ejecución está a la derecha, ejecute inmediatamente.

3.3 PRECAUCIONES

La inspección debe realizarse antes del trabajo. si el sentido de elevación de todos los polipastos eléctricos es diferente a las marcas en la plataforma de control, pueden ser reemplazados después de la fuente de alimentación (esta operación debe ser realizada por electricistas profesionales) la secuencia de fase de un solo polipasto eléctrico se reemplaza por la dirección de operación inconsistente del polipasto. Antes del control sincrónico, se debe verificar esta operación para garantizar que la operación y la alineación principal de todos los polipastos puedan despegar y aterrizar sincrónicamente.
En uso grupal, tanto el grupo ascendente como el descendente deben ser conscientes de que el número seleccionado es correcto.

3.4 USO DE PARADA DE EMERGENCIA

Interruptor de parada de emergencia (5) Estacionamiento de emergencia "STOP" para fallas en el circuito o situaciones de emergencia.

La forma de usarlo es presionarlo directamente. el puesto de control pierde potencia, el polipasto deja de funcionar no tiene función en la subida ni en la bajada.

4. ATENCIÓN

4.1 Un lugar donde la consola esté seca y no húmeda cuando se utiliza
4.2 Para llevar a cabo la operación, la escena debe tener un personal de comando para observar los bastidores de lámparas en el proceso de ascenso y descenso de la operación, encontró que el problema del estacionamiento instantáneo
4.3 Después de la operación de parada, seleccione el interruptor y el interruptor ron para quitar, evitar el mal funcionamiento.
4.4 Después del despegue y aterrizaje, el interruptor de selección apague el interruptor total, desconecte la fuente de alimentación total.
4.5 Atención a toda la máquina resistente al agua, a prueba de polvo.

Invierno tenga en cuenta que la fuente de alimentación no es monofásica, lo que provoca que el motor del polipasto se queme.

5. FALLAS GENERALES

Fenómeno de falla	Posible causa de fallo	Solución
Led de encendido no encendido	El interruptor de encendido en la parte delantera del controlador no está abierto el cable de alimentación no está conectado	Compruebe el interruptor de nivel delantero y cierre
La luz de la fuente de alimentación está encendida, el interruptor de selección no está encendido en las luces superior e inferior	El interruptor principal del controlador no está cerrado. transformador quemado	El interruptor principal del controlador no está cerrado. Profesionales deben reemplazar el transformador
El led superior e inferior son ligeros, pero los motores no se mueven	¿Está conectado el cable de alimentación del polipasto? ¿Está conectada la línea de control del polipasto?	Verifique y conecte el cable de alimentación del polipasto. Verifique si la línea de control no está

		conectada, o si la línea pública de la línea de control está desconectada
El polipasto solo puede estar arriba o abajo	Línea de control del polipasto de enlace línea rota	Localizar la línea y conectarla.

6. GARANTÍAS Y SERVICIOS

61. La garantía de este producto es de 12 meses, los clientes pueden disfrutar del servicio de garantía con los documentos de venta.
6.2 El servicio de garantía del producto no incluye daños causados por el hombre.
6.3 Los costos de logística en el proceso de garantía corren a cargo del cliente.


MELO
SOUND OF MUSIC
FOLLOW US!