

Rear Counterweight Lifts Without Machine Room 450kg Up to 1000kg

Specifications :

Price	Contact Us
Brand Name	OEM
Min.Order Quantity	1 set
Payment Terms	T/T, L/C, Western Union, etc.
Delivery Detail	10-25 working days.
Keyword	elevators

Detail Introduction :

(Product Details)

Passenger lift with machine room

Capacity: 450kg up to 1000kg

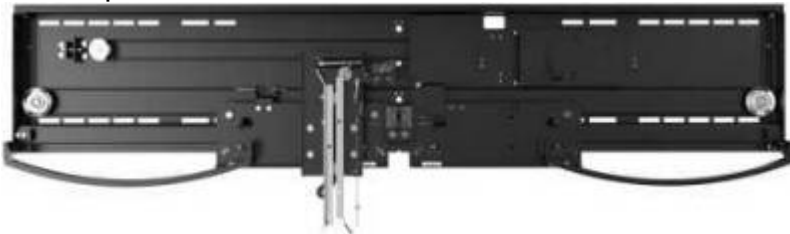
Speed: 1m/s up to .75m/s

Motor: Gearless traction machine

Control: STEP with VVVF

Door Operator: VVVF

Door Operator



The gate motor adopts a permanent magnet synchronous frequency conversion motor, which improves the output torque of the motor, has very low noise and high efficiency, and greatly saves power consumption.

1. High efficiency, low noise and no debugging.

The shortest opening time is 2 s, the noise is only 50 dB, the operating efficiency is high and the noise is low.No commissioning after installation on site.

2. ADAPT TO THE COMPLEX ENVIRONMENT OF THE CONSTRUCTION SITE.

Wide voltage design can adapt to $\pm 20\%$ voltage fluctuation and resist site voltage instability. IP54 motor protection, 98% humidity, can avoid splashing water, dust and mortar on the construction site.

3. RELIABLE PERFORMANCE AND LOW FAILURE RATE.

3 million times (national standard 2 million times) reliability operation verification. Have a national laboratory. More than 400,000 construction sites are in use and the failure rate is extremely low.

Door operator test

Elementos de prueba	
Posicionamiento estático	Ajuste de la curva de la puerta del interruptor
Detección de rotación positiva y negativa del motor.	Interruptor de ajuste del par de sujeción
Auto aprendizaje	Rango de variación de voltaje de la fuente de alimentación de entrada
Operación de demostración	Corte de energía, cierre lento
funcionamiento de ensayo individual	funcionamiento de ensayo individual
Reapertura de puerta	Función seleccionable de abridor de puerta asíncrono

Prueba de piezas principales

1	Pasaron 12 pruebas de toda la máquina
2	Pasaron 12 pruebas de codificador
3	Pasaron 12 pruebas de motor
4	17 elementos probados por el controlador pasaron

Prueba de estado anormal

Elementos de prueba	
Sobretensión de potencia de entrada, bajo voltaje	Cualquiera de los términos del motor que se cumplan será cortocircuitado a tierra
Abrir / cerrar la puerta saltando	Por prueba de impacto de tablones
Abrir / cerrar el mecanismo de salto de la puerta	Prueba de mortero de arenque
Fallo del codificador	Prueba de mortero de varillaje de pórtico / umbral superior
Salida de fase deficiente	Prueba de fuerza externa y repetidamente empujar-tirar / bloquear
Cualquiera de los 3 motores de cortocircuito	Prueba de resistencia de 120 kg de carga de tablones de puerta

Control de maniobra de sin sala de máquina



1. Sistema de control inteligente

El sistema de control adopta un sistema VVVF especial y una estructura modular de diseño de computadora completa para garantizar un funcionamiento eficiente, cómodo y seguro del ascensor.

2. Tecnología avanzada

Todas las placas de control, convertidores de frecuencia y pantallas se desarrollan de forma independiente y tienen 106 patentes. Se adopta un control integrado de microordenador dual de 32 bits. La depuración es sencilla y se puede depurar de forma remota. Aprende automáticamente el ángulo del codificador después de un corte de energía o recuperación de fallas. Actualización del equipo de mano OMU. Depuración de aplicaciones.

3. Calidad confiable

Después de más de 100 pruebas estrictas antes de salir de fábrica, la tasa de falla del producto es inferior al 0.3%. Se pueden controlar 8 ascensores. Todos pasaron estrictas pruebas ambientales, electrónicas, mecánicas y EMC prueba.

Motor disco



1. Freno silencioso

La adopción de un freno silencioso reduce el ruido de 5 ~ 10 (dB) A, lo convierte en un motor silencioso estable y de alta seguridad.

2. Acero magnético con buena calidad

Tecnología madura, estructura estable, termoestable hasta 180 ° grados, manteniendo magnético permanente hasta 30 años.

3. Codificador de alta precisión

La adopción del codificador rotativo Heidenhain logra un control de alta precisión, mantiene el ascensor funcionando bajo una curva de velocidad perfecta y garantiza experiencias de funcionamiento como- das.

Cabina



Modelo:LSE-CA04

Fondo:medio con titanio de espejo de Acero inoxidable++ Placa de madera con resistente al fuego

Dos lados: Placa de madera con resistente al fuego

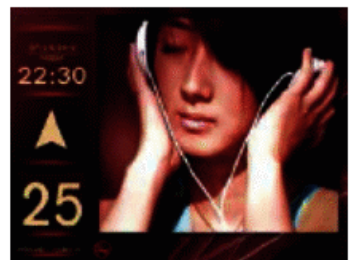
Zócalo: titanio de Acero inoxidable

Piso:PVC

Techo:Pintura+ acrílico+LED

Pasamano: Titanio de Acero inoxidable

10.4"/12.1"/15" LCD—TFT Botonera de cabina display



Botoneras



Handrails



LSE-PS01 Stainless steel



LSE-PS05 Wood+titanium stainless steel

FAQ

1. Price

Re: send us an inquiry by mail, we will reply you within 24 hours. It is more convenient and appreciated for us if you provide your company details and detailed inquiry for elevators.

2. Payment term

Re: T/T

3. Installation and maintenance

Re: We will send the installation and maintenance manual together with the elevator. Our inquiry is to hire a professional local company for installation and future maintenance, Once you need our technical assistant, please feel free to contact us by mail or phone. A technician will be sent to the job site if necessary.

4. Shipping terms and price

Re: Both FOB / CIF / CFR price terms are available, we have a reliable forwarder to help arrange the shipment for you. send your message to this supplier.