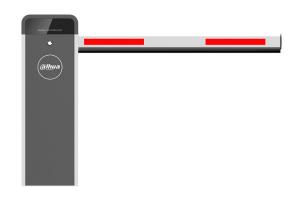


# DHI-IPMECD-2032

Barrera de pluma de brazo recto de frecuencia variable



- Apertura automática en caso de corte de energía, adecuado para escenarios de estacionamiento desatendido.
- Servo motor; velocidad de elevación del brazo de barrera ajustable y rápida (tan rápido como 1 s).
- El motor disfruta de una vida útil de más de 5 millones de veces, adecuado para escenas con gran volumen de tráfico, como centros comerciales y hospitales.
- Función antiaplastamiento realizada por radar, bobina o sensor IR conectado.
- Admite control remoto, con una distancia máxima de 50 m (164,04 pies) en entornos abiertos y sin interferencias.
- Elevación automática cuando el brazo de la barrera encuentra un obstáculo.
- Barrera con soportes de brazo de 1,5 m (4,92 pies), 3 m (9,84 pies), 3,5 m (11,48 pies) o 4 m (13,12 pies) anti-impacto: se diseña un dispositivo de giro entre el brazo de la barrera y el eje principal de la barrera . El dispositivo ayuda a alejar el brazo de la barrera antes de que el brazo sea impactado.
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F).
- Voltaje de funcionamiento: AC86-264V.

#### Resumen del sistema

La barrera consta principalmente de carcasa, mecanismo de transmisión, caja de control y brazo de barrera. Utiliza un servomotor y un controlador digital, disfruta de un bajo consumo de energía y ahorra energía.

La barrera es aplicable al control de acceso para áreas residenciales, hoteles, gobiernos, supermercados, escuelas, aeropuertos, fábricas, organizaciones





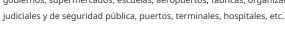
٤











Especificación técnica		

Tipo de brazo	Brazo recto
Largo del brazo	1,5 m (4,92 pies), 3 m (9,84 pies), 3,5 m (11,48 pies), 4 m (13,12 pies), 4,5 m (14,76 pies), 5 m (16,40 pies), 5,5 m (18,04 pies), 6 m (19,69 pies)
Hora de apertura/cierre	Barrera con brazo de 1,5 m (4,92 pies) o 3 m (9,84 pies): 1 s Barrera con brazo de 3,5 m (11,48 pies): 2 s Barrera con brazo de 4 m (13,12 pies): 2 s Barrera con brazo de 4,5 m (14,76 pies): 4,5 s Barrera con brazo de 5 m (16,40 pies): 3 s Barrera con brazo de 5,5 m (18,04 pies): 3,5 s Barrera con brazo de 6 m (19,69 pies): 4 s

_	. /
ΗH	nción

Básico

Taricion	
Anti-aplastamiento	Realizado por radar conectado, bobina o sensor IR
Control remoto	Sí. Distancia máxima: 50 m (164,04 pies)
Puerto	
RS-485	1 para cargar y buscar registros de operaciones
E/S	5 (abrir, cerrar, antiaplastamiento 1, antiaplastamiento 2, antiaplastamiento 3)

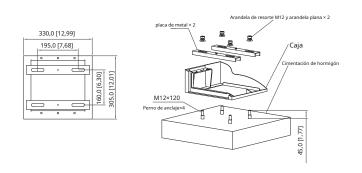
Salida de estado 3 (abrir, cerrar, semáforo)

### General

Fuente de alimentación	CA86-264V
El consumo de energía	≤72W
Vida útil de la primavera	1,5 millones de veces
Vida útil del motor	5 millones de veces
Temperatura de funcionamiento	– 40 °C a +70 °C (–40 °F a +158 °F)
Humedad de funcionamiento	10%–90% (sin condensación)
Grado de protección	IP54
Dimensiones	382 mm × 330 mm × 1000 mm (15,04 × 12,99 × 39,37) (L × An × Al)
Peso neto	49,0 kg (108,03 libras)
Peso bruto	53,6 kg (118,17 libras)
Instalación	montado en tierra

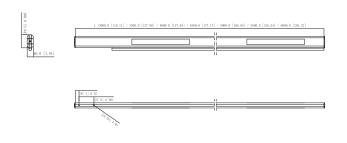
Información so	obre pedidos	
Tipo	Modelo	Descripción
	DHI-IPMECD-2032- RM15-T10	Barrera de pluma con brazo recto de 1,5 m (4,92 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM15-T10	Barrera de pluma con brazo recto de 1,5 m (4,92 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM30-T10	Barrera de pluma con brazo recto de 3 m (9,84 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM30-T10	Barrera de pluma con brazo recto de 3 m (9,84 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM35-T15	Barrera de pluma con brazo recto de 3,5 m (11,48 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM35-T15	Barrera de pluma con brazo recto de 3,5 m (11,48 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM40-T20	Barrera de pluma con brazo recto de 4 m (13,12 pies) (en el lado derecho)
Barrera de pluma	DHI-IPMECD-2032- LM40-T20	Barrera de pluma con brazo recto de 4 m (13,12 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM45-T25	Barrera de pluma con brazo recto de 4,5 m (14,76 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM45-T25	Barrera de pluma con brazo recto de 4,5 m (14,76 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM50-T30	Barrera de pluma con brazo recto de 5 m (16,40 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM50-T30	Barrera de pluma con brazo recto de 5 m (16,40 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM55-T35	Barrera de pluma con brazo recto de 5,5 m (18,04 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM55-T35	Barrera de pluma con brazo recto de 5,5 m (18,04 pies) (en el lado izquierdo)
	DHI-IPMECD-2032- RM60-T40	Barrera de pluma con brazo recto de 6 m (19,69 pies) (en el lado derecho)
	DHI-IPMECD-2032- LM60-T40	Barrera de pluma con brazo recto de 6 m (19,69 pies) (en el lado izquierdo)
	IPMECD-0232-M15	Brazo recto de 1,5 m (4,92 pies)
	IPMECD-0232-M30	Brazo recto de 3 m (9,84 pies)
	IPMECD-0232-M35	Brazo recto de 3,5 m (11,48 pies)
Brazo de barrera	IPMECD-0232-M40	Brazo recto de 4 m (13,12 pies)
	IPMECD-0232-M45	Brazo recto de 4,5 m (14,76 pies)
	IPMECD-0232-M50	Brazo recto de 5 m (16,40 pies)
	IPMECD-0232-M55	Brazo recto de 5,5 m (18,04 pies)
	IPMECD-0232-M60	Brazo recto de 6 m (19,69 pies)

# Instalación



## Dimensiones (mm [pulgadas])

#### Duazo do harror



#### Barrera de pluma

