



Ficha Técnica

Barreras DC

Generation Brushles



1. Medidas

Tipo de brazo	Tamaño de brazo (L)	Tiempo Apertura (S)	Altura entre brazo y suelo (M)
Brazo recto	$5M < L < 6M$	5S	H=0.83M
	$4.5M < L < 5M$	4S	
	$3M < L < 4.5M$	1.8S- 3S	
Brazo articulado 90°	$L \leq 5M$	5S	
Brazo articulado 180°	$L \leq 5M$	5S	

2. Características

- 2.1 La velocidad de funcionamiento se puede ajustar de 1,8 segundos a 3 segundos
- 2.2 Cambio de configuración rápida
- 2.3 Apertura de la barrera de forma manual sin alimentación eléctrica con perilla de ajuste debajo del motor (reseteo automático cuando se enciende nuevamente)
- 2.4 Mecanismo de manivela curva de operación estable
- 2.5 Control remoto para Apertura y cierre
- 2.6 Función de auto reversa (con fuerza ajustable)
- 2.7 Conector disponible para fotoceldas
- 2.8 Conector disponible para lazo magnético
- 2.9 Disponibilidad de contacto seco para señal de sistema de estacionamiento. (COM,NC,NO)
- 3.3 Auto retraso al cerrar (ajustable)
- 3.4 Comunicación por RS485 (sin necesidad de instalar modulo)
- 3.5 Interfaz de conteo

2. Parámetros técnicos

4.1 Temperatura de trabajo (motor):	-35 °C ~ + 85 °C
4.2 Voltaje nominal :	DC24V
4.3 Rango de velocidad:	1,8 s-3 s
4.4 Corriente nominal:	8.58A
4.5 Potencia nominal :	140 W
4.6 Velocidad sin carga:	1850 rpm
4.7 Velocidad nominal:	1400 rpm
4.8 Potencia de salida:	56.8N.m
4.9 Humedad relativa:	≤90%
4.10 Alcance de control remoto:	≤100M (en el lugar abierto sin interrupción)
4.11 Certificación IP:	IP44
4.12 Longitud máxima del brazo:	4.5M

