MRT230

MOTOR TRIFÁSICO 230VAC PUERTA BASCULANTE





ACCIONADOR DE CADENA PARA PUERTAS BASCULANTES

Diseñado para uso residencial, comercial e industria ligera

ALTA POTENCIA
ENCODER Y FINALES DE CARRERA INTEGRADOS
EXCELENTE REGULACIÓN DE VELOCIDAD Y FUERZA
APTO PARA USO INTENSIVO
FÁCIL INSTALACIÓN Y CONEXIONADO

MOTORREDUCTOR TRIFÁSICO 230VAC

El motor MRT230-FCE está diseñado para formar parte de un sistema de automatización de puerta basculante de transmisión de cadena. Su utilización con un variador de frecuencia SMINN BXL-VF1L permite un control excelente del movimiento de la puerta cumpliendo la normativa en cuanto a fuerzas de impacto y tiempos de retroceso.



MRT230







Fácil conexionado

Un circuito impreso serigrafiado y con bornes integrados facilita el conexionado del motor, encoder, finales de carrera y protección térmica al cuadro de maniobras a través de dos prensaestopas incluídos.

Control de la maniobra preciso y seguro

La combinación de encoder, finales de carrera y control trifásico a través de un variador de última generación permite una gran precisión en los movimientos, la reducción a la mínima expresión del ruido de la puerta y seguridad comparable a la obtenida con motores de corriente continua.

Adaptable en su instalación

Su diseño facilita el cambio de mano del piñón si es necesario, siendo además éste desplazable a lo largo del eje para facilitar la adaptación a instalaciones ya existentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MRT230-FCE

Alimentación	230VAC 3PH
Potencia motor	250W
Consumo	1,7A
Velocidad eje	34,5 RPM a 50Hz
Carrera máxima	5,5 m
Superficie máxima	
recomendada	40 m ²
Ciclo de trabajo	70%
Rango de temperatura	-15 a 80°C
Peso	10 Kg
Estangueidad	IP65



innovative in electronics

Elson Sistemas

T. 944 525 120 info@sminn.com Pol. Torrelarragoiti, P6 - A3 - 1º 48170 Zamudio Vizcaya

