

M3BAR
Con mástil de 3 m

M5BAR
Con mástil de 4 m
o 5 m

M7BAR
Con mástil de 5 m
Con mástil de hasta 6 m (3+3 m)*
Con mástil de hasta 7 m (3+4 m)*

*Usar la unión XBA9 para ensamblar los mástiles.

Para mástiles de 3 a 7 m.

Motorreductor 24 Vdc, con central de mando integrada.

Programación facilitada: central de mando con pantalla y joystick para una configuración de los parámetros de funcionamiento aún más rápido.

La central presenta una salida para alimentar los equipos a 24 Vdc y dos entradas dedicadas a la gestión de los detectores de lazo mediante los accesorios LP21 y LP22.

Modular: composición práctica de los mástiles mediante la junta de dilatación de aluminio.

Opción de controlar el movimiento de dos automatismos contrapuestos en modo inteligente con la función "master/slave".

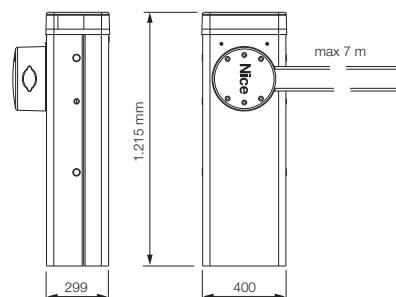
Fuerza y fiabilidad: estructura robusta de acero, nuevos muelles de equilibrio de duración elevada de hasta 2.000.000 ciclos y mástil elíptico con una gran resistencia a las ráfagas de viento.

Luz parpadeante o de semáforo opcional, integrable en la tapa.

Control mediante movimiento con encoder y fines de carrera electromecánicos.

Más confort en las fases de programación y mantenimiento: los compartimentos separados para la electrónica y la mecánica protegen las partes internas contra posibles riesgos.

DIMENSIONES



Acceso rápido y facilitado a la central de mando, situada en la parte superior del cuerpo de la barrera.

Las fotocélulas, completamente invisibles desde el exterior, se aplican mediante una fijación sencilla en los compartimentos preparados en el cuerpo de la barrera.

Más fiabilidad y seguridad: detección de obstáculos y control de la absorción del motor durante el movimiento del automatismo.

Diagnóstico automático de las anomalías durante el funcionamiento e indicación consecuente de la tipología a través de distintas combinaciones de parpadeos.

Preinstalación para conectar los bordes sensibles ópticos y resistivos de última generación (con resistencia de 8,2 kOhm).

Ahorro energético: cuando el sistema no se usa entra en stand-by reduciendo los consumos.

Ningún corte de energía: funcionamiento sin corriente con baterías opcionales (PS224), alojadas en el interior del motor.

Desbloqueo lateral con llave metálica: opción de instalación en ambos lados.

Los productos BiDireccionales Nice indican el estado de los automatismos y la recepción de la orden.

Descubre la gama completa de los productos BiDireccionales en la pág. 176.

Yubii es el nuevo ecosistema Nice que conecta todos los automatismos de la casa.

Descubre todas las ventajas del sistema Yubii en la pág. 170.

ACCESORIOS COMUNES



CORE
Nice Wi-Fi-Radio
Gateway.
Un./Paq. 1



IBT4N
Interfaz para la cone-
xión de la unidad de
programación O-View.
Un./Paq. 1



IT4WIFI
Interfaz Wi-fi inteligente
para gestionar con un
smartphone cancelas y
puertas de garaje (*).
Un./Paq. 1



BCU1
Central de recambio.
Un./Paq. 1



PS224
Batería auxiliar 24 Vdc.
Un./Paq. 1



LP21
Detector de espiras
magnéticas de 1 canal.
Un./Paq. 1



LP22
Detector de espiras
magnéticas de 2
canales.
Un./Paq. 1



KIT SOLEMYO
Para la alimentación so-
lar de cancelas, puertas
de garaje y barreras.
Véase la pág. 229.

* No compatible con el Kit Solemyo y PS224

PARA OBTENER UN SISTEMA ACCIONADOR DE BARRERA COMPLETO:

1. ELIGE EL MOTORREDUCTOR

2. ASOCIA EL MÁSTIL

3. COMPLETA EL SISTEMA
CON LOS ACCESORIOS OPCIONALES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para mástiles de 3 m, irreversible 230 Vac, motor 24 Vdc, con base de anclaje incluida:

Código	Descripción
M3BAR	Con carcasa de acero y con tratamiento protector de cataforesis y pintada. Con uso intensivo
M3BARI	Con carcasa de acero inoxidable

Para mástiles de 4 o 5 m, irreversible 230 Vac, motor 24 Vdc, con base de anclaje incluida:

Código	Descripción
M5BAR	Con carcasa de acero y con tratamiento protector de cataforesis y pintada. Con uso intensivo
M5BARI	Con carcasa de acero inoxidable

Para mástiles de 5, 6 o 7 m, irreversible 230 Vac, motor 24 Vdc, con base de anclaje incluida:

Código	Descripción
M7BAR	Con carcasa de acero y con tratamiento protector de cataforesis y pintada
M7BARI	Con carcasa de acero inoxidable

Código	M3BAR	M3BARI	M5BAR	M5BARI	M7BAR	M7BARI
DATOS ELÉCTRICOS						
Alimentación (Vac 50/60 Hz)	230					
Alimentación (Vdc)	24					
Absorción (A)	1,3		1,1		1,1	
Potencia (W)	150		110		110	
PERFORMANCE						
Velocidad mín.÷ máx. (S)	1,5 ÷ 4		3 ÷ 6		6 ÷ 10	
Par (Nm)	100		200		300	
Ciclo de trabajo (ciclos/hora)	600		450		200	
DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES						
Grado de protección (IP)	54					
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 ÷ +55					
Dimensiones (mm)	400x299x1215 h					
Peso (kg)	80				85	

TABLA DE COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS DE MANDO Y ACCESORIOS

Código	receptor				transmisor						fotocélulas												luz parpa- deante		
	Integrado*	OXI	OXIBD	OXILR	ERA INTI	ERA ONE	ERA ONE BD	ERA ONE LR	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPMOW	EPMOR	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT
M3BAR / M3BARI		•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•		•	•
M5BAR / M5BARI		•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•		•	•
M7BAR / M7BARI		•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•		•	•

* Receptor radio no compatible con el sistema Opera

