

M-FAB

SOLEMIO OPERA BLUEBUS 24V 230V

Para puertas batientes con hojas de hasta 3 m, montaje enterrado escamoteable.

Motorreductor electromecánico irreversible, también en la versión 24 Vdc, con encoder magnético.

3 versiones de motorreductores **M-Fab**.

Cajas de cimentación embutidas Fab Box

con final de carrera mecánico de apertura:

- de **acero inoxidable** (MECX), ideales para condiciones extremas,
- con **cataforesis** (MECF), sumamente resistentes a la corrosión.

Fiable y resistente: motores que incorporan piezas sólidas de metal y aleación de bronce. Nuevo aluminio fundido a presión impermeable IP67.

Máxima libertad de elección: desbloqueo desde el interior y desde el exterior, dos modelos de llave o de palanca, libres de combinar y fáciles de accionar con una mano sola.

Utilización sencilla: sistema de tope mecánico en el cierre. Apertura estándar a 110°, a 360° opcional.

Totalmente compatible con la serie Metro anterior.

Centrales de mando aconsejadas:

Mindy A6F, A60, A700F; para ME3024 Moonclever MC824H.

Versión 24 Vdc con encoder magnético.

Ideal para un uso intensivo, compatible con la central de mando Moonclever MC824H:

- programación sencilla, con un solo pulsador;
- autoaprendizaje de los fines de carrera de apertura y cierre;
- autodiagnóstico de los desperfectos;
- programación del tiempo de pausa;
- hoja para peatones;
- desaceleración en apertura y cierre;
- detección de obstáculos de doble tecnología;
- funcionamiento sin corriente con baterías recargables opcionales (PS324);
- predispuesto para conectar las bandas sensibles de última generación.

AÚN MÁS CONFIABLE Y RESISTENTE



IMPERMEABLE, GRADO DE PROTECCIÓN IP67

CAJAS DE CIMENTACIÓN FAB BOX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
ME3024	IRREVERSIBLE 24 Vdc, CON ENCODER MAGNÉTICO, CON PALANCA DE CONEXIÓN Y TOPE MECÁNICO EN EL CIERRE	18
ME3000	IRREVERSIBLE 230 Vac, RÁPIDO, LUBRICADO CON GRASA, CON PALANCA DE CONEXIÓN Y TOPE MECÁNICO EN EL CIERRE	18
ME3000L	IRREVERSIBLE 230 Vac, LENTO, LUBRICADO CON GRASA, CON PALANCA DE CONEXIÓN Y TOPE MECÁNICO EN EL CIERRE	18

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
MECX	CAJA DE CIMENTACIÓN EMBUTIDA DE ACERO INOX, CON TOPE MECÁNICO EN LA APERTURA	20
MECF	CAJA DE CIMENTACIÓN EMBUTIDA, ACABADO POR CATAFORESIS, CON TOPE MECÁNICO EN LA APERTURA	20

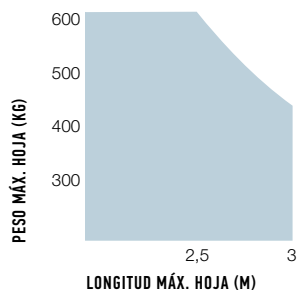
NOTA: desbloqueo con llave combinable libremente eligiendo entre los modelos MEA2 y MEA3.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	ME3024	ME3000	ME3000L
DATOS ELÉCTRICOS			
ALIMENTACIÓN (Vac 50 Hz)*	-	230	
ALIMENTACIÓN (Vdc)	24	-	
ABSORCIÓN (A)	5	1,2	1,3
POTENCIA (W)	120	250	300
PERFORMANCE			
VELOCIDAD (rpm)	1,4	1,14	0,8
PAR (NM)	250	300	250
CICLO DE TRABAJO (CICLOS/HORA)**	76	30	20
DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES			
GRADO DE PROTECCIÓN (IP)	67		
TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)	-20 ÷ +50		
DIMENSIONES (mm)	390x322x194,5 h		
PESO (kg)	11		

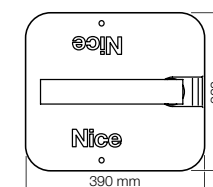
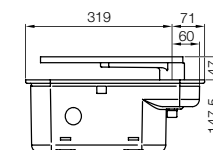
*Versión 60 Hz disponible bajo pedido. **El valor indicado se debe reducir a la mitad si la apertura es de hasta 180° - utilizando el accesorio MEA1.

LÍMITES DE EMPLEO



La forma, la altura de la puerta y la presencia de viento fuerte pueden disminuir notablemente los valores indicados en el gráfico. Para las zonas con viento fuerte, son preferibles los modelos 230 Vac.

DIMENSIONES



ACCESORIOS

KIT SOLEMYO



ME A2
DES BLOQUEO CON LLAVE.
UDS./PAQUETE 1



ME A3
DES BLOQUEO CON LLAVE
CON PALANCA EN EL CASO
DE INSTALACIONES SOBRE
SUPERFICIES CON ARENA
O TIERRA.
UDS./PAQUETE 1



ME A5
PALANCA DE
DES BLOQUEO ME A3.
UDS./PAQUETE 4



ME A6
PLACA DE FIN DE CARRERA
PARA INSTALACIONES DONDE
NO ES POSIBLE SUMERGIRLA
EN EL CEMENTO.
UDS./PAQUETE 1



ME A1
ACCESORIO PARA APERTURAS
DE HASTA 360° PARA HOJAS
DE LONGITUD MÁXIMA
DE 2,5 m.
UDS./PAQUETE 1



PLA10
ELECTROCERRADURA 12 V
VERTICAL.
UDS./PAQUETE 1



PLA11
ELECTROCERRADURA 12 V
HORIZONTAL.
UDS./PAQUETE 1



TS
PLACA DE SEÑALIZACIÓN.
UDS./PAQUETE 1



● KIT PARA LA ALIMENTACIÓN
SOLAR SOLEMYO PARA
AUTOMATIZAR PUERTAS,
PUERTAS DE GARAJE
Y BARRERAS DE ACCESO
SITUADAS INCLUSO LEJOS
DE LA RED ELÉCTRICA,
SIN LA NECESIDAD DE
REALIZAR EXCAVACIONES
COSTOSAS E INVASIVAS.
VÉASE PÁG. 171

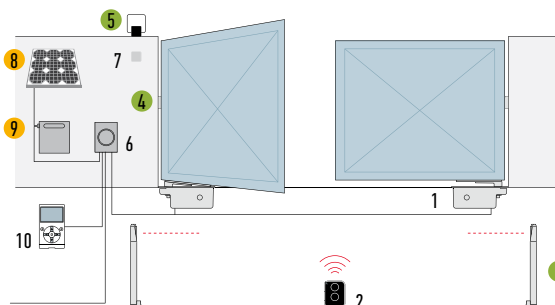
ACCESORIO

Para versión 24 Vdc



PS324
BATERÍAS 24 V CON
CARGADOR DE BATERÍA
INTEGRADO.
UDS./PAQUETE 1

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



1. MOTOR
2. TRANSMISOR
3. FOTOCÉLULAS DE COLUMNA
4. FOTOCÉLULAS
5. LUZ INTERMITENTE
6. CENTRAL DE MANDO
7. SELECTOR DE LLAVE O DIGITAL
8. PANEL SOLAR SYP
9. CAJA DE LA BATERÍA PSY24
10. PANTALLA MULTIFUNCIÓN O-VIEW

- ACCESORIOS DISPONIBLES TAMBIÉN EN LA VERSIÓN WIRELESS Solemyo Air Net System
- ACCESORIOS DE ALIMENTACIÓN SOLARE Solemyo