

Motorreductor para PUERTAS BATIENTES HL MOLE



Autoblocante



Cable de



Predispuesto para receptor Open Collector



Podemos destacar la posibilidad de desbloqueo de las hojas tanto interior como exterior, y la apertura de hasta 115° ó 360° con acoplamiento de kit adicional.

La versión a 24 V permite la inserción de baterías para la apertura en caso de ausencia temporal de corriente eléctrica.

Las cajas de empotrar con galvanizado en caliente o acero inoxidable garantizan su duración en eel tiempo.

El sistema de reducción irreversible garantiza el bloqueo de la hoja en el cierre.

La maniobra de emergencia manual de desbloqueo, es posible mediante cualquiera de los dos sistemas disponibles, con cerradura a llave personalizada o mediante leva.



Cubierta de protección al agua



Caja en acero inoxidable o galvanizado en caliente



Palanca forjada en caliente



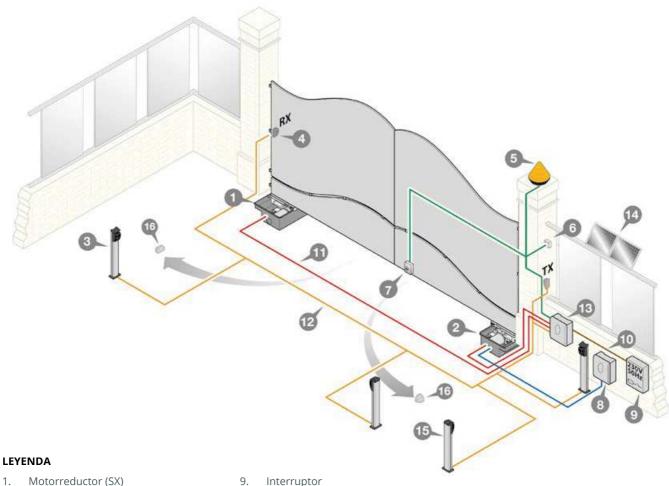
Cubierta del cable de elastómero



Robusta estructura en aluminio



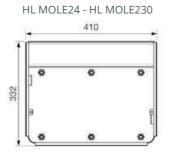
Datos técnicos

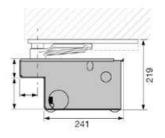


- Motorreductor (DX)
- 3. Fotocélula interna
- Fotocélula externa
- Lámpara
- Selector a llave
- Electrocerradura
- Sun Power

- 9. Interruptor10. Cable de alimentación principal
- 11. Canaleta para cable12. Canaleta para conexión a baja tensión
- 13. Central electrónica
- 14. Panel fotovoltaico15. Fotocélula lateral de protección
- 16. Tope de apertura

Características	Udad	HL MOLE 24	HL MOLE 230
Alimentación motor	V	24 Vdc	230 Vac
Consumo	Α	5	2
Potencia absorbida	W	120	370
Intermitencia de trabajo	%	70	30
Tiempo de apertura 90º/110º	Seg.	19/23	19/23
Tiempo de apertura 360° (ACCMOLE360)	0	40	40
Par	Nm	400	500
Temperatura de funcionamiento	°C	-20 +70	-20 +70
Grado de Protección	IP	67	67





PUERTAS BATIENTES

HL MOLE











Apertura máxima (Opcional)



HL MOLE 230

UNIDAD ELECTROMECÁNICA CON MOTOR DE 230 V

Motorreductor electromecánico enterrado a 230 V para puertas batientes de uso residencial con bloqueo que permiten la automatización de hojas de hasta 3.500 mm de longitud ó 350 Kg

Velocidad de apertura 90° - 20 segundos.

Uso imprescindible de caja de empotrar Box Mole.

Requiere central electrónica T600.



230\



Peso máximo cancela



Longitud de

T600

Central para 2 motores batientes

- · Opción regulación antiaplastamiento por encóder.
- Función paso-paso / STOP. Opción cierre automático.
- Función peatonal. Doble fotocélula/fototest.
- · Finales de carrera.
- · Lámpara pre-aviso/luz cortesía. Regulación fuerza electrónico
- Paro suave función comunidades.
- Opción reloj.

incluído).

- · Golpe de ariete en apertura.
- Electrocerradura.
- Golpe de cierre.Conexión para receptor OC (no



- · Transformador externo
- Conexión banda de seguridad.
- Conexión luz de garaje. Conexión PRG-Link.
- · Canal auxiliar para riego o luces.

HL MOLE 24

UNIDAD ELECTROMECÁNICA CON MOTOR DE 24 V

Motorreductor electromecánico enterrado, con bloqueo, a 24 Vdc controlado por encóder, que permite controlar la potencia y velocidad de la hoja.

Permite la automatización de hojas batientes de hasta 3.500 mm de longitud ó 350 Kg de peso, con un uso semi-intensivo.

Velocidad de apertura 90° - 20 segundos.

Uso imprescindible de caja de empotrar Box Mole.

Requiere central electrónica T624.



24V



Hsn intensivo



Encoder



Peso máximo cancela



Longitud de hoja



(Opcional



Sun Power (Opcional)

T624

Central 24V para motores batientes

- Regulaciónn antiaplastamiento por encóder.
- Pulsador paso a paso
- Función paso-paso / STOP
- Opción cierre automático. Función peatonal.
- Fotocélula.
- Finales de carrera.
- Regulación fuerza electrónico.
- Luz indicadora puerta abierta.
- Función comunidades.
- Golpe de ariete en apertura.
- Electrocerradura.
- Lámpara pre-aviso/luz cortesía Conexión para receptor OC (no



incluído). Conexión PRG-Link.

- Conexión auxiliar para riego o
- Conexión para bandas de seguridad.
- · Conexión para luces de garaje.

Receptor Open collector:



Predispuesto para tarjeta receptora Open Collector. 2 canales.



OC2 (TANGO, NOIRE, FM) OC2 (S449) OC2 (S508) 2 CANALES



TANGO 2 / NOIRE 2 FM 2 Emisor con frecuencia

433,92 MHz de 2 canales.

PASSO R TANGO / PASSO R NOIRE Teclado vía radio numérico

PASSO R FM Teclado vía radio numérico. (Más en la pág.104)



TXQ449200 Emisor con frecuencia 433,92 MHz de 2 canales (Más en la pág.102)



TXQ508C2 Emisor con frecuencia 868 MHz de 2 canales.

SSB-508

Teclado vía radio numérico. (Más en la pág.94)



Accesorios obligatorios



Caja de empotrar y tapa de acero inoxidable.



Caja de empotrar de acero galvanizado.



Dispositivo de desbloqueo con llave.



Dispositivo de desbloqueo a leva.

Accesorios



ACCMOLE 360° Accesorio de apertura 360°.



Electrocerradura (12 V). Derecha-izquierda.



Electrocerradura (12 V) con pulsador interior (obligatorio para comunidades). Derechaizquierda.



Bloqueo vertical mecánico a muelle. Bloqueo largo vertical mecánico a muelle.



SET IMANES Juego electroimanes para control puerta abierta - cerrada. Incluye emisor y receptor.



Freno retenedor, con regulador de potencia.



Amortigüador de muelle antichoque.



Selector metálico a llave de superficie. (Más en la pág.131)



KIT CLICK-LINE (2M) Banda de seguridad resistiva 8,2 (Más en la pág.124)



Detector magnético de vehículos a 24 Vdc. 1 canal. PROLOOP 2LITE - 230 V Detector magnético de vehículos a 230 Vdc. 2 canales. (Más en la pág.131)

PROLOOP LITE1 - 24 V*



Juego fotocélulas orientables 180° sincronizadas. (Más en la pág.127)



Antena 433.92 MHz.



MOLLIGHT3X Lámpara destellante a 230 V doble LED.

MOLLIGHT3* Lámpara destellante a 24 V doble LED. (Más en la pág. 137)



SUN POWER* Kit de alimentación 24 V con panel solar 12 V + 12 V. (Más en la pág.119)



KIT POWER ASY* Kit Baterías más carga baterías.

^{*}Sólo para HL MOLE 24