



| Código | Descripción | Uds./palet |
|---------------|--|------------|
| TO7024 | Irreversible, 24 Vdc, con encoder magnético, con fin de carrera en apertura y cierre | 20 |

Para puertas batientes con hojas de hasta 7 m.

Motorreductor electromecánico de montaje externo, alimentado con 24 Vdc, con encoder magnético. Ideal para las instalaciones industriales destinadas a un uso intensivo.

Compatible con los sistemas Solemyo y Opera.

Nuevos modelos de tercera generación: calidad y duración gracias a la carcasa formada de dos cubiertas de aluminio con pintura de poliéster; más resistente a los agentes atmosféricos.

Componentes móviles internos completamente de acero, aleaciones ligeras y tecnopolímeros.

Fiabilidad y silencio: disposición patentada de los componentes interiores.

Tornillo tuerca de bronce para mayor robustez y silencio.

Compartimiento de las conexiones amplio y cómodo: acceso rápido y fácil desde arriba a las piezas interiores situadas en el compartimiento superior del motor.

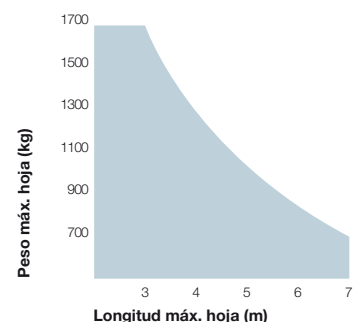
Central de mando Moonclever MC824H, con tecnología BlueBUS:

- 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.

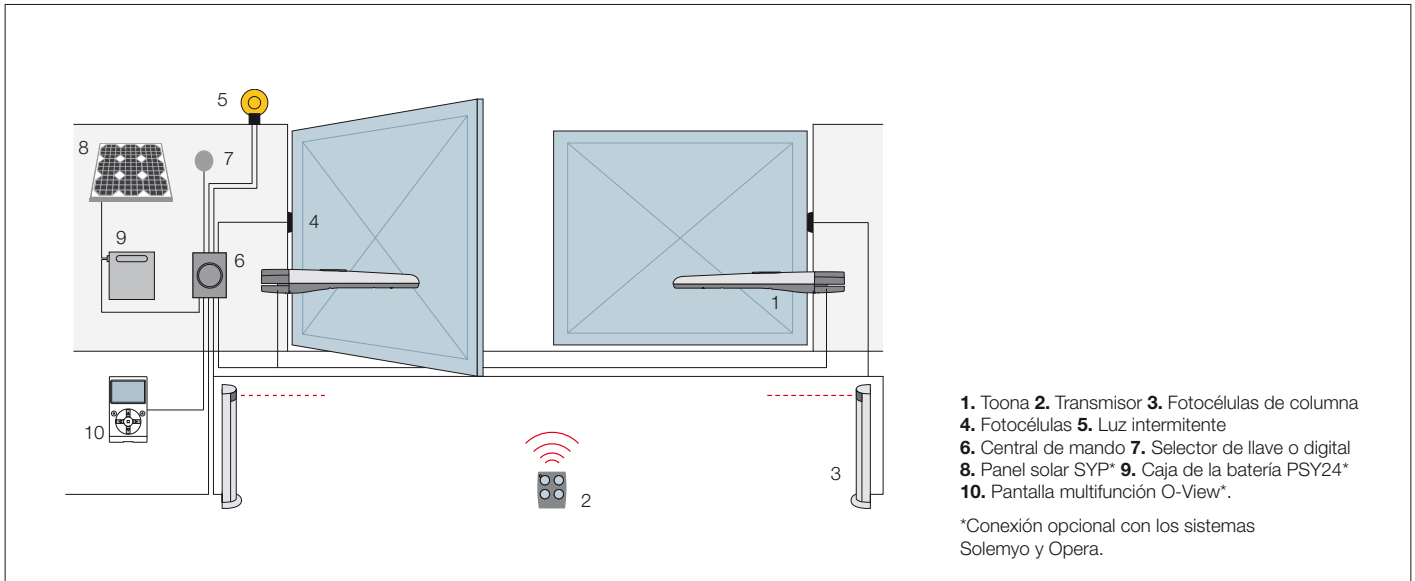
Características técnicas

| Código | TO7024 |
|--|----------------|
| Datos eléctricos | |
| Alimentación (Vac 50 Hz) | - |
| Alimentación (Vdc) | 24 |
| Absorción (A) | 5 |
| Potencia (W) | 120 |
| Performance | |
| Velocidad (m/s) | 0,013 |
| Fuerza (N) | 2700 |
| Ciclo de trabajo (ciclos/hora) | 41 |
| Datos dimensionales y generales | |
| Grado de protección (IP) | 44 |
| Temp. de servicio (°C Min/Máx) | -20 ÷ +50 |
| Dimensiones (mm) | 1200x128x150 h |
| Peso (kg) | 15 |

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.



Accesorios

Accesorio para versión 24 Vdc



PLA10
 Electrocerradura 12 V vertical (obligatoria para hojas superiores a 3 m).
 Uds./paquete 1



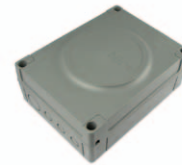
PLA11
 Electrocerradura 12 V horizontal (obligatoria para hojas superiores a 3 m).
 Uds./paquete 1



TS
 Placa de señalización.
 Uds./paquete 1



PS324
 Baterías 24 V con cargador de batería integrado.
 Uds./paquete 1



MC824H
 Central de mando.
 Uds./paquete 1

Sistemas de mando aconsejados



ON2
 Transmisor 433,92 MHz de 2 canales.
 Uds./paquete 10



FLO2R-SC
 Transmisor 433,92 MHz de 2 canales.
 Uds./paquete 10



OXI
 Receptor enchufable.
 Uds./paquete 1

Sistema Solemyo

Sistema Opera



Kit para la alimentación solar Solemyo para automatizar puertas, puertas de garaje y barreras montadas incluso lejos de la red eléctrica, sin la necesidad de realizar obras de excavaciones costosas y antiestéticas.
 Véanse págs. 156/157



El innovador sistema Opera permite gestionar, programar y controlar los sistemas de automatización, incluso a distancia, en forma sencilla y segura, con un ahorro considerable de tiempo. Véanse págs. 106/117