

CENTURION



CENTURION



El D5-Evo SMART: donde el legado se fusiona con la innovación



D5-Evo SMART – motor para puertas de uso doméstico e industrial ligero

El icónico D5-Evo, reinventado. El motor de puerta sinónimo de **confiabilidad y rendimiento** ahora es **más inteligente**. Presentamos el **D5-Evo SMART**, impulsado por **tecnología galardonada** y diseñado para **mejorar su experiencia de seguridad**.

Más que una simple actualización, es una **evolución**. El **D5-Evo SMART** conserva la **legendaria resistencia y confiabilidad** de su predecesor, ahora **mejorado con funciones inteligentes** que le otorgan un **control total**. Disfrute de un **control sencillo a través de su teléfono inteligente**, **diagnósticos avanzados para una máxima tranquilidad** y **tecnología confiable impulsada por batería** que lo mantiene protegido incluso durante cortes de energía.

Libere el poder de SMART:

- **Control perfecto:** administre su puerta con la máxima comodidad, control y flexibilidad con la aplicación para teléfonos inteligentes fácil de usar.
- **Información inteligente:** notificaciones avanzadas, alarmas, monitoreo e informes lo mantienen informado y en control.
- Seguridad y conveniencia ininterrumpidas: la tecnología confiable impulsada por batería garantiza un funcionamiento sin interrupciones incluso durante cortes de energía.
- **Configuración sin esfuerzo:** la configuración inalámbrica y el control mediante teléfono inteligente hacen que la instalación sea muy sencilla.
- **Seguridad mejorada:** la jaula antirrobo mejorada y el sistema avanzado de control de posición ofrecen una tranquilidad incomparable.
- **Máxima versatilidad:** las entradas y salidas configurables individualmente permiten una integración armoniosa con su ecosistema SMART.

El **D5-Evo SMART** es una **declaración de principios**. Es un monumento a la innovación, un compromiso con la seguridad y una garantía de tranquilidad. Experimente el futuro del control de puertas, impulsado por el legado del D5-Evo.

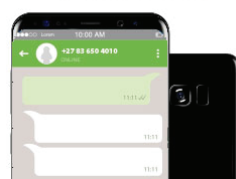


Especificaciones técnicas	D5 SMART
Voltaje de entrada (1).	110 V - 240 V CA 50/60 Hz (1).
Consumo de corriente (red eléctrica).	Pico de 320 mA.
Salida de corriente del cargador de batería Dx12V.	1,8 A a 14,3 V +/- 5 % (28 W).
Número máximo de operaciones por día.	20 (3,6).
Ciclo de trabajo - Red eléctrica presente (2,3).	25%.
Fuente de alimentación del motor.	Funciona con batería (capacidad estándar: 1x12 V).
Consumo de corriente (motor a carga nominal).	15A.
Corrientes de entrada/salida (consumo máximo de corriente de los accesorios).	
E/S 4 y E/S 5.	100 mA (12 V).
06.	Pulso de 3 A (12 V) durante 10 segundos.
Protección por fusible.	Tipo Clasificación.
Tarjeta de control principal.	Útil 35A.
Suministro auxiliar.	Fusible reiniciable 12 V 600 mA (pulso de 10 s).
Cargador (fuente de alimentación de red).	No reparable 3A de acción lenta.
Fuerza de empuje del motor - arranque.	30 kgf.
Fuerza de empuje del motor (nominal).	17 kgf.
Masa de la compuerta - máxima.	500 kilos.
Longitud de la puerta - máxima.	20 metros.
Velocidad de la compuerta (varía con la carga) (4).	Máximo: hasta 24 m/min Nominal: hasta 19 m/min.
Anulación manual.	Bloqueable con liberación de llave.
Operaciones en modo de respaldo de batería con batería de 7,2 Ah.	Modos de funcionamiento Hasta 24 m/min 7 kgf Hasta 18 m/min 17 kgf.
Medio día (5,6,8).	90 44.
Día completo (5,6,8).	70 35.
Detección de colisiones.	Electrónico.
Tipo de receptor incorporado.	Receptor multicanal con salto de código y adición y eliminación selectivas.
Capacidad de almacenamiento del código del receptor.	1500 controles remotos (7).
Frecuencia del receptor.	433,92 MHz.
Grado de protección.	IP55.
Masa de la unidad empaquetada (con kit estándar, pero sin bastidor ni batería).	7,1 kilogramos.
Dimensiones del embalaje (con kit estándar, pero sin bastidor ni batería).	325 mm de ancho x 245 mm de profundidad x 395 mm de alto.

Este equipo cumple con los requisitos de emisiones radiadas de EN 55032 / CISPR 32 para dispositivos de Clase B, que pretende ofrecer protección adecuada a los servicios de transmisión dentro del entorno residencial.

1. Puede funcionar con suministro solar; consulte a su distribuidor local para obtener ayuda.
2. Basado en una temperatura ambiente de 25 °C y una unidad que no esté expuesta a la luz solar directa.
3. Basado en una fuerza de empuje del motor de menos del 50 % de la nominal (fuerzas de arranque y funcionamiento).
4. Las velocidades de apertura y cierre de la puerta se pueden configurar para que funcionen más lentamente según los requisitos de las instalaciones individuales.
5. Se puede aumentar la capacidad de la batería para tiempos de espera más prolongados.
6. Basado en una puerta de 4 m, sin incluir todos los accesorios.
7. Se pueden usar varios botones por control remoto.
8. Depende del tipo y la condición de la batería.

**CHAT WITH A
SUPPORT
PROFESSIONAL**



**LEARN MORE
ABOUT THE SMART
ECOSYSTEM**



**DOWNLOAD OUR
MOBILE APPS**



**BECOME A
SMART CERTIFIED
INSTALLER**

