

CENTURION



CENTURION



Motor para puertas corredizas D20 SMART para puertas pesadas

Cuando llega el momento de reforzar la seguridad, se necesita potencia real, del tipo que solo el número uno en automatización de acceso puede ofrecer. Presentamos el nuevo motor para puertas corredizas industriales D20 SMART. Si su sitio con un gran volumen de trabajo requiere el tipo de seguridad que nunca se descuida, incluso cuando se la lleva más allá de los límites de otros motores para puertas, tome la decisión inteligente y adquiera el D20 SMART.

Características principales:

- Suficientemente fuerte para mover una puerta de 2t.
- Reemplazo sencillo y directo para los sitios A10 existentes.
- La tecnología SMART hace que el D20 SMART sea tan inteligente como sólido.
- Diseño fácil de instalar con fácil acceso al hardware de montaje, enrutamiento de cables optimizado y una bandeja para accesorios dedicada.
- Suave y fuerte.
- Alerta y ágil: la tecnología de efecto Hall altamente confiable mantiene un registro de la posición de la puerta en todo momento y garantiza una parada precisa.

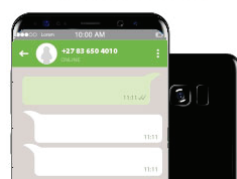
D20 SMART



Especificaciones técnicas	D20 SMART
Voltaje de entrada.	90 V - 240 V CA +/-10 % a 50 Hz.
Consumo de corriente (red eléctrica).	250 mA.
Salida de corriente del cargador de batería.	1,8 A a 27,4 V +/-1 %.
Número máximo de operaciones por día.	750 3, 6.
Ciclo de trabajo - Red eléctrica presente (2,3).	45%.
Voltaje del motor.	24 V CC.
Fuente de alimentación del motor.	Alimentado por batería (capacidad estándar: 2 x 7,2 Ah) 3.
Consumo de corriente (motor a carga nominal).	9A.
Corrientes de entrada/salida (consumo máximo de corriente de los accesorios)	
E/S 1-4.	100 mA (12/24 V).
E/S 5 y 6.	Pulso de 3 A (12/24 V) 10 s.
Fuerza de empuje del motor - arranque.	52 kgf.
Fuerza de empuje del motor (nominal).	39 kgf.
Masa de la compuerta - máxima.	2000 kg.
Longitud de la puerta - máxima.	25 metros.
Velocidad de la compuerta (varía con la carga) 2, 5.	Hasta 18m/min.
Anulación manual.	Palanca bloqueable con liberación de llave.
Piñón de accionamiento.	Módulo 4 13T.
Operaciones en modo de espera con 2 baterías de 7 Ah	Ahorro de energía (15 m/min 20 kgf) Normal (18 m/min 20 kgf).
Medio día 2, 3, 4.	101 55.
Día completo 2, 3, 4.	80 45.
Detección de colisiones.	Electrónico.
Rango de temperatura de funcionamiento.	-15°C a +50°C.
Tipo de receptor incorporado.	Código rodante CENTURION (cifrado Keeloq) multicanal.
Capacidad de almacenamiento del código del receptor.	1500 controles remotos 6.
Frecuencia del receptor.	433,92 MHz.
Grado de protección.	IP54.
Masa de la unidad empaquetada (con kit estándar, pero sin bastidor ni batería)	13 kg.
Dimensiones del embalaje (con kit estándar, pero sin bastidor ni batería).	350 mm de ancho x 282 mm de profundidad x 470 mm de alto.

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.

**CHAT WITH A
SUPPORT
PROFESSIONAL**



**LEARN MORE
ABOUT THE SMART
ECOSYSTEM**



**DOWNLOAD OUR
MOBILE APPS**



**BECOME A
SMART CERTIFIED
INSTALLER**

