

2. ESPECIFICACIONES

2.1. Dimensiones



FIGURA 1. D6 SMART DIMENSIONES FÍSICAS

2.2. Especificaciones técnicas

Voltaje de entrada	110V - 240V AC 50/60Hz ¹
Consumo de corriente (red eléctrica)	430mA
Salida de corriente del cargador de la batería	1.3A@ 27.6V (+/-5%), 38W
Número máximo de operaciones por día	150 ^{3,6}
Ciclo de trabajo - red presente ^{2,3}	50%
Fuente de alimentación del motor	Accionado por batería (capacidad estándar - 2x12V)
Consumo de corriente (motor a carga nominal)	13A
Corrientes de disipación de entrada / salida (consumo máximo de corriente de los accesorios)	
E/S 1-4	100mA (12/24V)
E/S 5 y 6	3A (12/24V) 10 segundos de pulso

TABLA 1



Este equipo cumple con la Clase A de CISPR 32 / EN 55032.
En un entorno residencial, este equipo puede causar interferencias.

2.2. Contenido Especificaciones Técnicas

Protección de fusibles	Tipo		Clasificación	
Tarjeta de control principal	Servicio		25A	
Suministro auxiliar	Fusible reajutable		12V 600mA o 24V 3A (10seg pulso)	
Cargador (suministro de red)	No reparable		3A golpe lento	
Fuerza de empuje del motor - avance	30kgf			
Fuerza de empuje del motor - nominal	17kgf			
Masa de la puerta: Máxima	600kg			
Longitud de la puerta: Máxima	100m			
Velocidad de la puerta (varía con la carga) ⁴	Hasta 35m/min a 17kgf			
Accionamiento manual	Bloqueable con liberación de llave			
Operaciones en espera con 2 baterías de 7,2Ah	Modo de funcionamiento			
	Ahorro de energía 15m/min 7kgf	Ahorro de energía 15m/min 17kgf	Normal 30m/min 7kgf	Normal 30m/ min 17kgf
Mediodía ^{5,6}	209	96	102	70
Día completo ^{5,6}	183	87	79	59
Operaciones en espera con 2 baterías de 7,2 Ah 28W	Modo de funcionamiento			
	Ahorro de energía 15m/min 7kgf	Ahorro de energía 15m/min 17kgf	Normal 30m/min 7kgf	Normal 30m/ min 17kgf
Medio día ^{5,6}	197	87	70	42
Día completo ^{5,6}	170	75	45	30
Detección de colisión	Electrónico			
Rango de temperatura de funcionamiento	-15°C a +50°C			
Tipo de receptor a bordo	Receptor multicanal de salto de código para agregar y eliminar selectivamente			
Capacidad de almacenamiento del código del receptor	1500 controles remotos ⁷			
Frecuencia del receptor	433.92MHz			
Grado de protección	IP55			
Masa de la unidad empaquetada (con equipo estándar, excluye la placa base y batería)	9.1kg			
Dimensiones del embalaje (con equipo estándar excluye placa base y batería)	325mm de ancho x 244mm de profundidad x 445mm de alto			

CONTENIDO TABLA 1

1. Puede funcionar con un suministro solar; consulte a su distribuidor local para obtener ayuda.
2. Basado en una temperatura ambiente de 25 ° C si la unidad no está expuesta a la luz solar directa.
3. Basado en una fuerza de avance del motor inferior al 50% de la nominal (fuerzas de avance y funcionamiento).
4. Las velocidades de apertura y cierre de la puerta se pueden configurar para que funcionen más lento, según los requisitos de las instalaciones individuales.
5. Puede aumentar la capacidad de la batería para tiempos de espera más largos.
6. Basado en una puerta de 4m, excluyendo todos los accesorios.
7. Se pueden usar varios botones por mando.