

Ditec Cross

Automatismo para puertas de hasta 3000 Kg

Ditec Cross es la gama de operadores para puertas correderas que satisface las diferentes necesidades comerciales, industriales y de comunidades de vecinos, garantizando las máximas condiciones de seguridad y fiabilidad. El **motorreductor** está disponible en **tres soluciones diferentes**, con o sin cuadro electrónico.



POTENTE



GAMA
COMPLETA



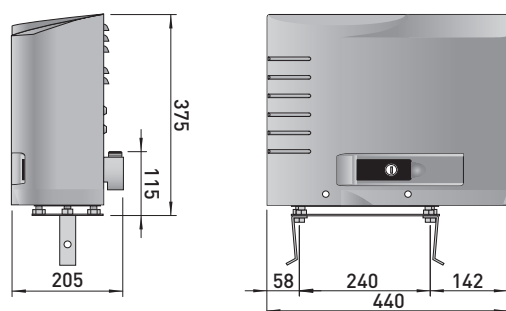
FIABLE Y
RESISTENTE



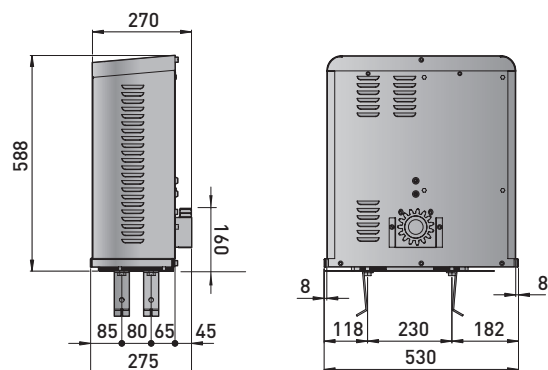
Ficha técnica

ES

Ditec Cross 18 - Ditec Cross 19



Ditec Cross 30



Características técnicas

Descripción	Cross 18	Cross 18E	Cross 18VE	Cross 19V	Cross 30E
Capacidad	1800 kg	1800 kg	1800 kg	1800 kg	3000 kg
Control de carrera	final de carrera rotativo	final de carrera de palanca	final de carrera magnético	final de carrera magnético	final de carrera magnético
Clase de servicio	4 - intensivo	4 - intensivo	4 - intensivo	4 - intensivo	5 - muy intensivo
Operación Intermitente	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%	S3 = 100%
Alimentación	230 Vca - 50 Hz	230 Vca - 50 Hz	230 Vca - 50 Hz	400 Vca - 50 Hz	400 Vca - 50 Hz
Consumo	3 A	3 A	3 A	1,2 A	2,1 A
Empuje	1200 N	1200 N	1200 N	1500 N	3000 N
Velocidad de apertura y cierre	0,2 m/s	0,2 m/s	0,2 m/s	0,2 m/s	0,16 m/s
Máxima apertura	11 m	20 m	20 m	20 m	20 m
Desbloqueo para apertura manual	de llave	de llave	de llave	de llave	con palanca
Grado de protección del automatismo	IP 24D	IP 24D	IP 24D	IP 24D	IP 45
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C con NIO activado]			-20°C / +55°C	
Cuadro electrónico	E1A o LOGICM (a añadir)	E1A (incorporado)	LOGICM (incorporado)	E1T (a añadir)	E1T (incorporado)

Funciones principales de la instalación

Cuadro electrónico	E1A	LOGIC M	E1T
Radio incorporada	■	a añadir	a añadir
Alimentación de red	230 Vca / 50/60 Hz	230 Vca / 50/60 Hz	400 Vca / 50/60 Hz
Alimentación de motor	230 Vca / 5 A	230 Vca / 1 x 5 A	400 Vca / 6 A
Alimentación de accesorios	24 Vcc / 0,5 A	24 Vcc / 0,5 A	24 Vcc / 0,5 A
Luz intermitente	230 Vca	230 Vca y 24 Vcc	24 Vcc
Piloto de automatismo abierto	final de carrera	final de carrera y analógico	final de carrera
Luz de cortesía	■	■	■
Disposición de interruptor de límite	■	■	■
Regulación de fuerza	transformador	transformador	
ODS - Detección de obstáculos	■	■	
Regulación del tiempo de maniobra	■	■	
Control de apertura	■ (con interruptor DIP)	■	■ (con interruptor DIP)
Control de apertura parcial	■ (sólo con mando a distancia)	■	■
Control de cierre	■	■	■
Cierre automático temporizado	■	■	■
Control paso a paso	■	■	■
Control por hombre presente	■	■	■
Paro de emergencia	■	■	■
Inversión de emergencia	■	■	■
Función de prueba de seguridad	■	■	■

PLENO CUMPLIMIENTO DE LAS DIRECTIVAS Y LAS NORMAS DE LA UE



- 2014/30/UE - EMCD - Directiva de compatibilidad electromagnética
- 2014/53/UE - RED - Directiva de aparatos radioeléctricos
- 2006/42/CE - Directiva de máquinas (Anexo II-B; Anexo II-A; Anexo I-capítulo 1)