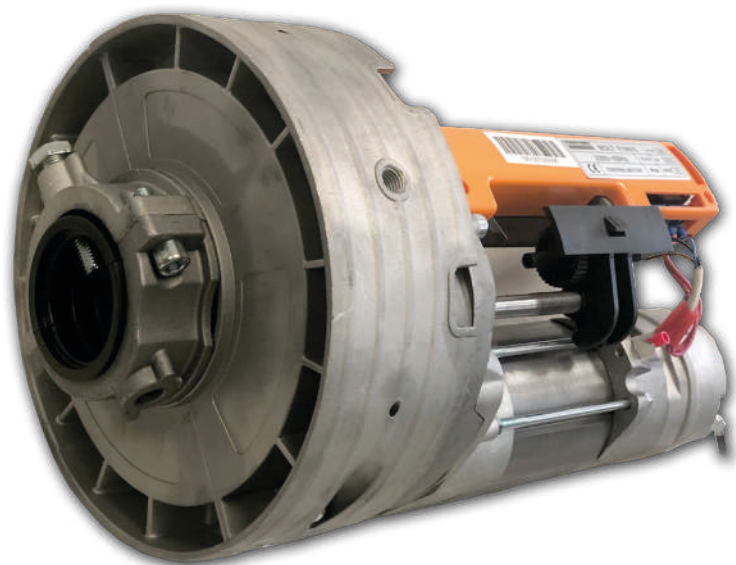


PUERTAS ENROLLABLES DE MUELLES BOLT



Los motores electromecánicos para puertas enrollables de muelles serie BOLT, han sido construidos conforme a la norma EN 13241-1.

Predispuestos para eje de 60, nos permite con el reductor incluido aplicarlo a ejes de 48 y a poleas de 200mm o 220 mm con el distanciador incluido (BOLT F160E).

Su diseño permite una regulación rápida y sencilla de los finales de carrera.

Incluyen mecanismo de bloqueo/desbloqueo, que impide la apertura de la puerta una vez cerrada y permite su desbloqueo, para apertura manual, en caso de ausencia de corriente eléctrica.

BOLT F160E

Motor para puertas enrollables de muelles con una potencia de 160 Nm para ejes de 48/60mm y polea de 200/220mm. Reductora y distanciador incluidos.

Incluye mecanismo de desbloqueo para apertura de emergencia.

BOLT F360DME

Bimotor para puertas enrollables de muelles de grandes dimensiones con una potencia de 360 Nm para ejes de 48/60mm y polea de 220mm. Reductora para eje incluida.

Incluye mecanismo de desbloqueo para apertura de emergencia.



- Corona de aluminio extrusionado.
- Engranajes y rodamientos de acero.
- Corona montada sobre rodamiento de doble esfera.
- Aislamiento clase B.
- Motor asíncrono a 4 polos, 1.400 rpm.
- Protección térmica motor 160°.
- Altura máxima de persiana: 6.000 mm
- Temperatura de funcionamiento: -20°C / 85°C

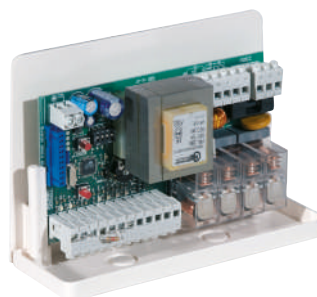


T00-T1 CENTRAL 230V

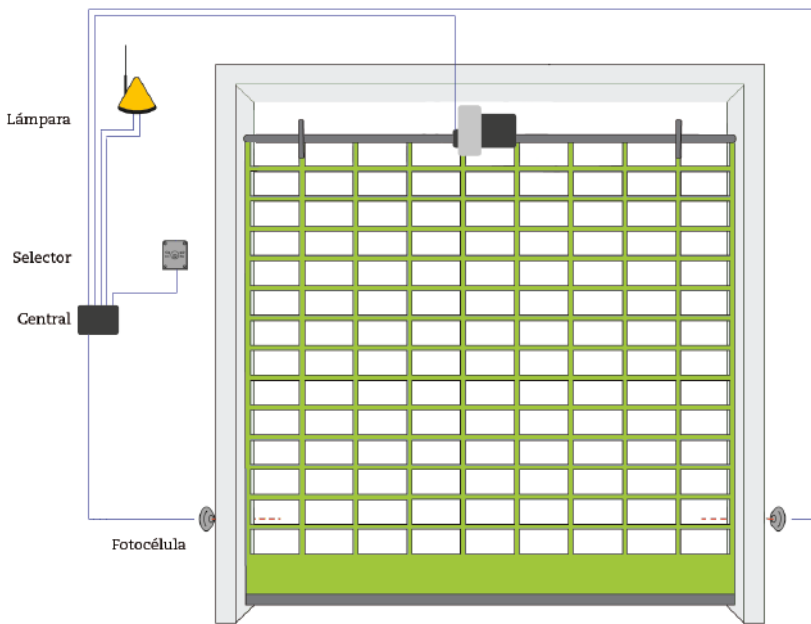
Doble pulsador.
Función «hombre presente». Normativa CE.
Ideal para instalación de selector en exteriores.

T21 Enrollables-Norma CE, Central 230V

T31 Control F/C, Central 230V
Salida receptor tipo OC2 (no inc.).
Salida para pulsador paso a paso.
Salida banda SEG y resistiva.
Salida fotocélulas.
Potencia 1000 W.
Opción cierre automático.
Lámpara de aviso o Luz de cortesía (T31).
Finales de carrera (T31).
Salida luz garaje (T31).
Función «hombre presente» vía radio (T21).
Anulación directa banda resistiva, mediante pulsador.
Permite la agrupación de motores via cable-DOMOTICA.
Permite anular sistemas de seguridad mediante pulsación hombre-presente.
Conexión para receptor OC (no incluido).



PUERTAS ENROLLABLES DE MUELLES



Características	Udad	BOLT F160E	BOLT F360DME
Par	Nm	160	360
Tensión alimentación	V	230	230
Amperaje	Amp.	2,8	5,2
Potencia	W	630	1.198
Velocidad	Rpm	10	10
Intervención térmica	Min.	4	4
Condensador	uF	22	40
Peso	Kg	9	12,50



**ACA I (SIN ACCESORIOS)
ACS 12**
Taquilla con llave para desbloqueo exterior de la puerta por tirador con cable metálico (electro-freno). Permite la instalación del pulsador Twisty."



TWISTY
Doble pulsador plano rotatorio para taquilla.



IX3
Taquilla inoxidable con llave para desbloqueo exterior de la puerta mediante electro-freno y pulsador para puerta de cristal.



PROLOOP LITE1 - 24 V
Detector magnético de vehículos a 24 Vdc.



VEDO 180
Juego fotocélulas orientables 180° sincronizadas.



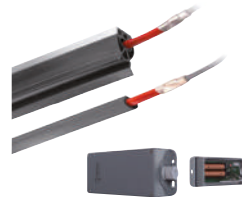
MOLLIGHT3X
Lámpara destellante a 230 V doble LED.



DKS DUAL
Control de accesos.

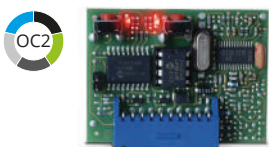


SME2
Selector metálico a llave de superficie.



**KIT S-LINE (4M)
KIT S-LINE (6M)**
Banda de seguridad resistiva 8,2 kohms vía radio.

Receptor Open collector:



**OC2 (TANGO, NOIRE, FM)
OC2 (S449)
OC2 (S508)
2 CANALES.**



**FM
TANGO
NOIRE**
**TANGO 2 / NOIRE 2
FM 2**
Emisor con frecuencia 433,92 MHz de 2 canales.

PASSO R TANGO / PASSO R NOIRE
Teclado vía radio numérico.
PASSO R FM
Teclado vía radio numérico.



S449
TXQ449200
Emisor con frecuencia 433,92 MHz de 2 canales.



S508
TXQ508C2
Emisor con frecuencia 868 MHz de 2 canales.
SSB-508
Teclado vía radio numérico