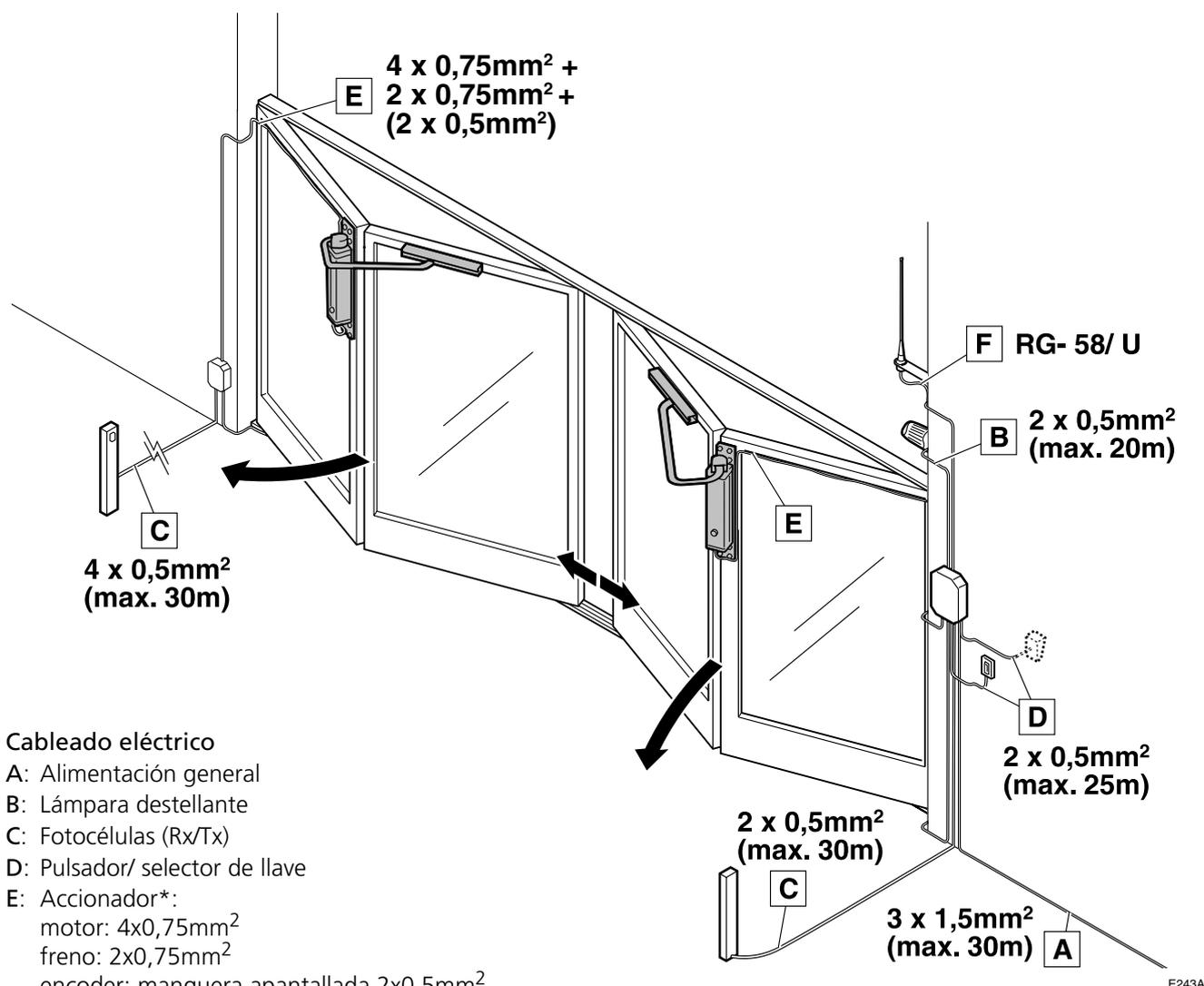


## AVISO

Esta guía rápida es un resumen del manual de instalación completo. Dicho manual contiene advertencias de seguridad y otras explicaciones que deben ser tenidas en cuenta. Puede descargar el manual de instalación en el apartado "Descargas" de la web de Erreka:  
<http://www.erreka.com/Automatismos/descargaDocumentos.aspx>

## Elementos de la instalación completa



### Cableado eléctrico

- A: Alimentación general
- B: Lámpara destellante
- C: Fotocélulas (Rx/Tx)
- D: Pulsador/ selector de llave
- E: Accionador\*:  
 motor: 4x0,75mm<sup>2</sup>  
 freno: 2x0,75mm<sup>2</sup>  
 encoder: manguera apantallada 2x0,5mm<sup>2</sup>
- F: Antena

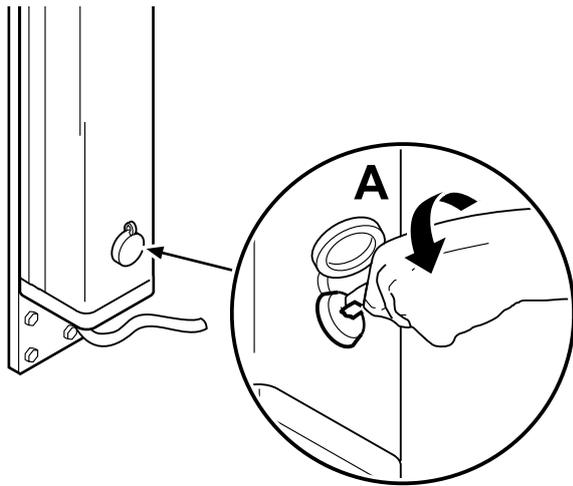
**\*NOTA:** la instalación eléctrica del accionador puede realizarse de forma correcta y sencilla empleando el cable con código AYCY8, que ERREKA puede suministrarle por metros. Dicho cable tiene las características 4x1mm<sup>2</sup>+2x1mm<sup>2</sup>+((2x0,5mm<sup>2</sup>)) y ha sido desarrollado específicamente para este uso.

- ☞ Instale el accionador en la hoja más cercana a la pared.
- ☞ Instale el tope de apertura en el carril, y ajústelo con las hojas abiertas por completo.

E243A

## Desbloqueo

### Desbloqueo

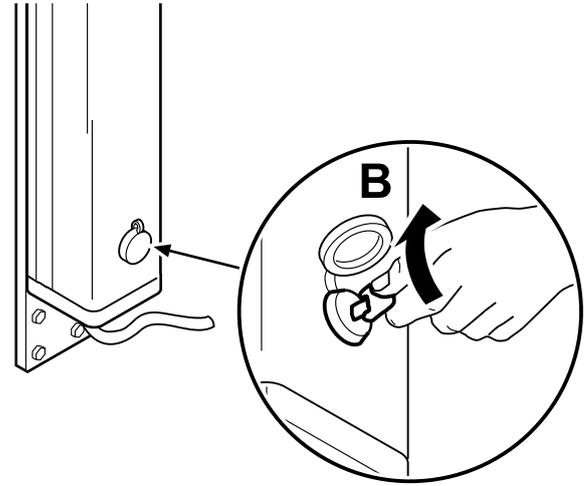


D243A

#### Desbloqueo para accionamiento manual:

gire la llave de desbloqueo (1) 90° en sentido contrario de las agujas del reloj (A).

### Bloqueo

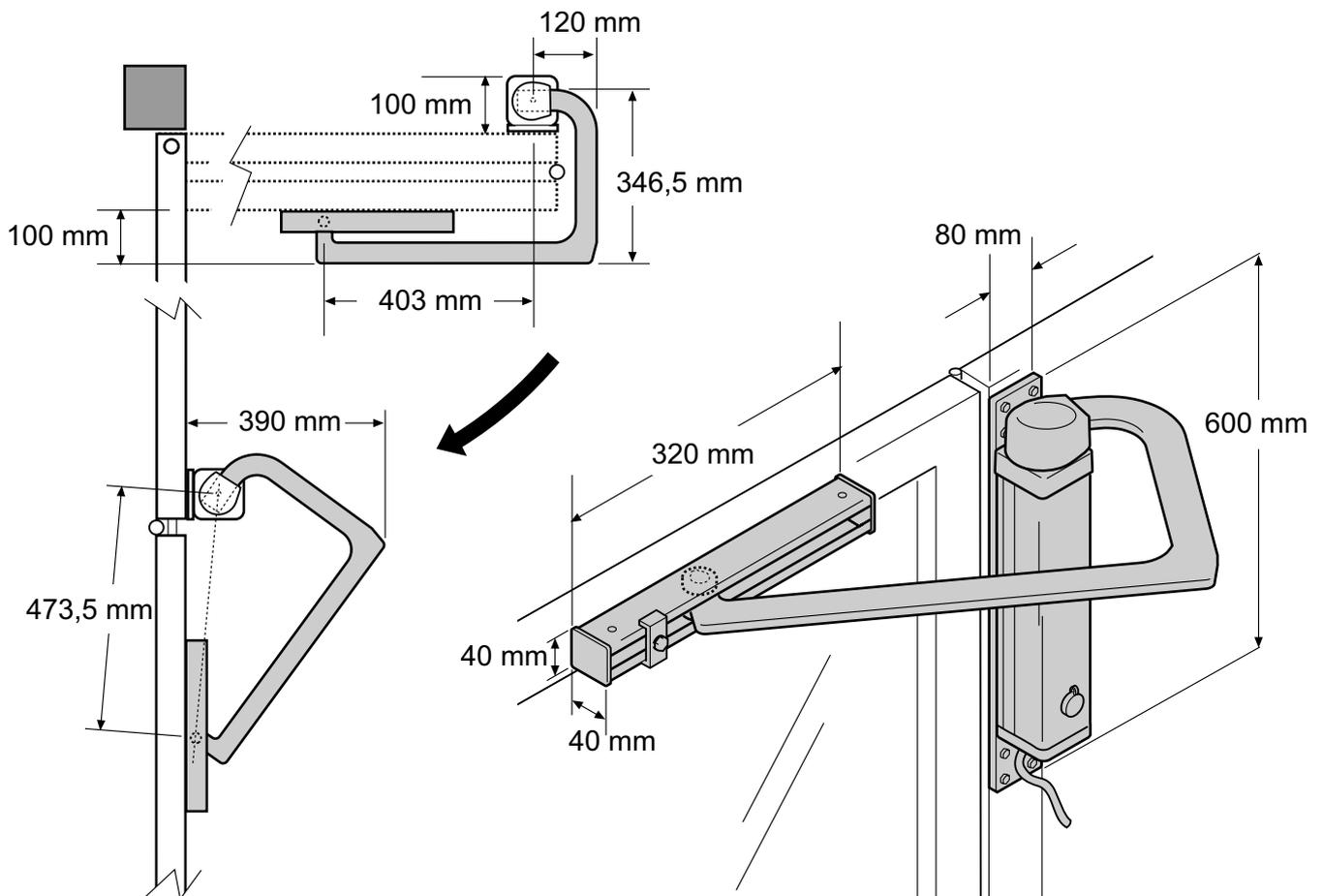


D243B

#### Bloqueo para accionamiento motorizado:

Gire la llave de desbloqueo (1) 90° en el sentido de las agujas del reloj (B).

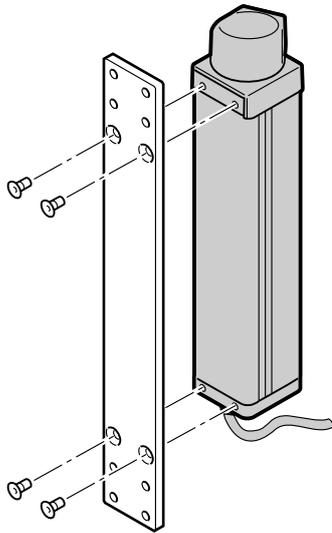
## Cotas de montaje



I243F

## Montaje

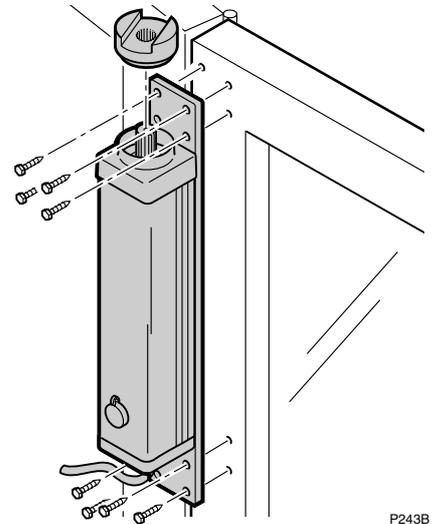
- 1** Monte el accionador en el soporte con los tornillos suministrados.



P243A

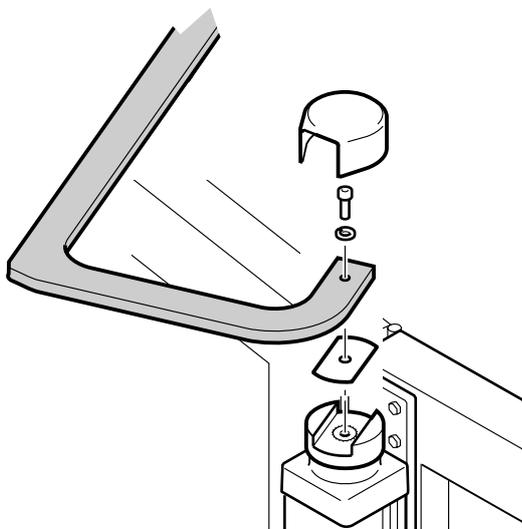
- 2** Monte el conjunto sobre la puerta, en la hoja más cercana a la pared, procurando que quede perfectamente vertical.

- ☞ Es necesario desmontar la rueda de accionamiento para apretar los tornillos superiores.



P243B

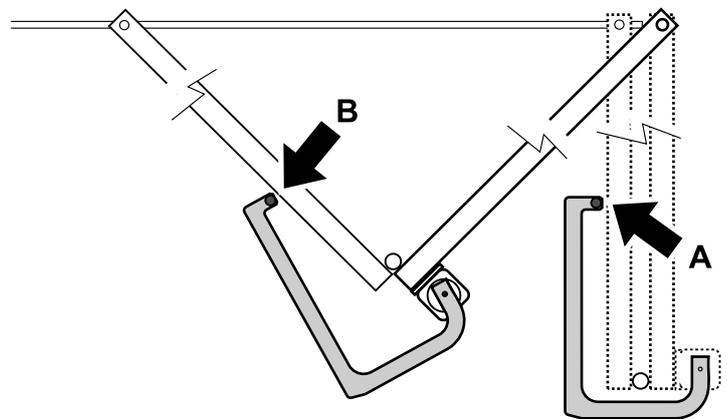
- 3** Monte el brazo en el anclaje del accionador.



P243C

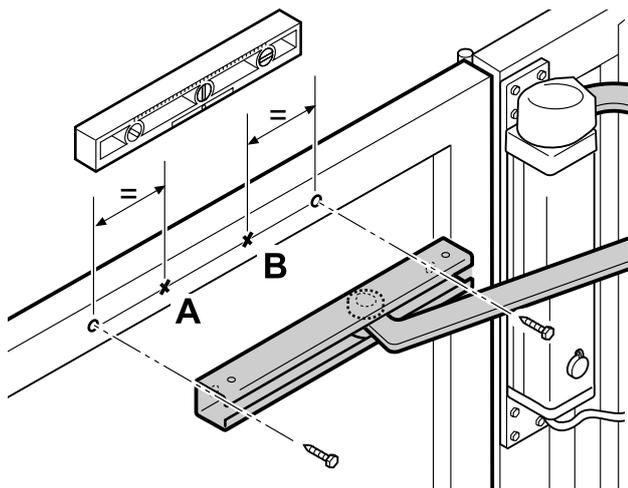
- 4** Abra la puerta por completo y marque la posición (A) del rodamiento sobre la puerta.

A continuación, coloque las hojas aproximadamente a 90° y marque la posición (B) del rodamiento sobre la puerta.



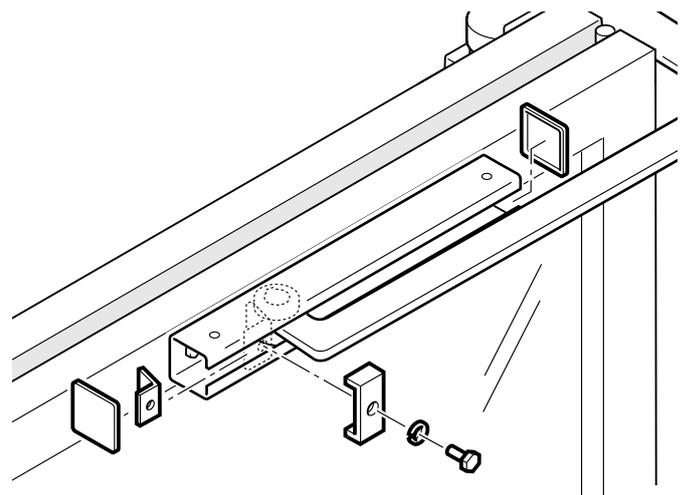
P243D

- 5** Monte el carril, de forma que quede centrado respecto a las dos marcas anteriores. Procure que quede perfectamente horizontal.



P243E

- 6** Abra la puerta completamente y fije el tope de apertura. Coloque las dos tapas laterales de protección.



P243F

## Conexiones eléctricas con cuadro VIVO-M204(M)

☞ Tanto para los modelos sin encoder (DR210F y DR250F) como con encoder (DRS210F y DRS250F), se recomienda el cuadro de maniobra VIVO-M204(M), que está diseñado para accionar los frenos de estos accionadores.

⚠ A continuación se muestra el conexionado básico para poder comprobar el funcionamiento de los accionadores. Para realizar el conexionado completo y la programación, consulte el manual de instrucciones del cuadro de maniobra que utilice.

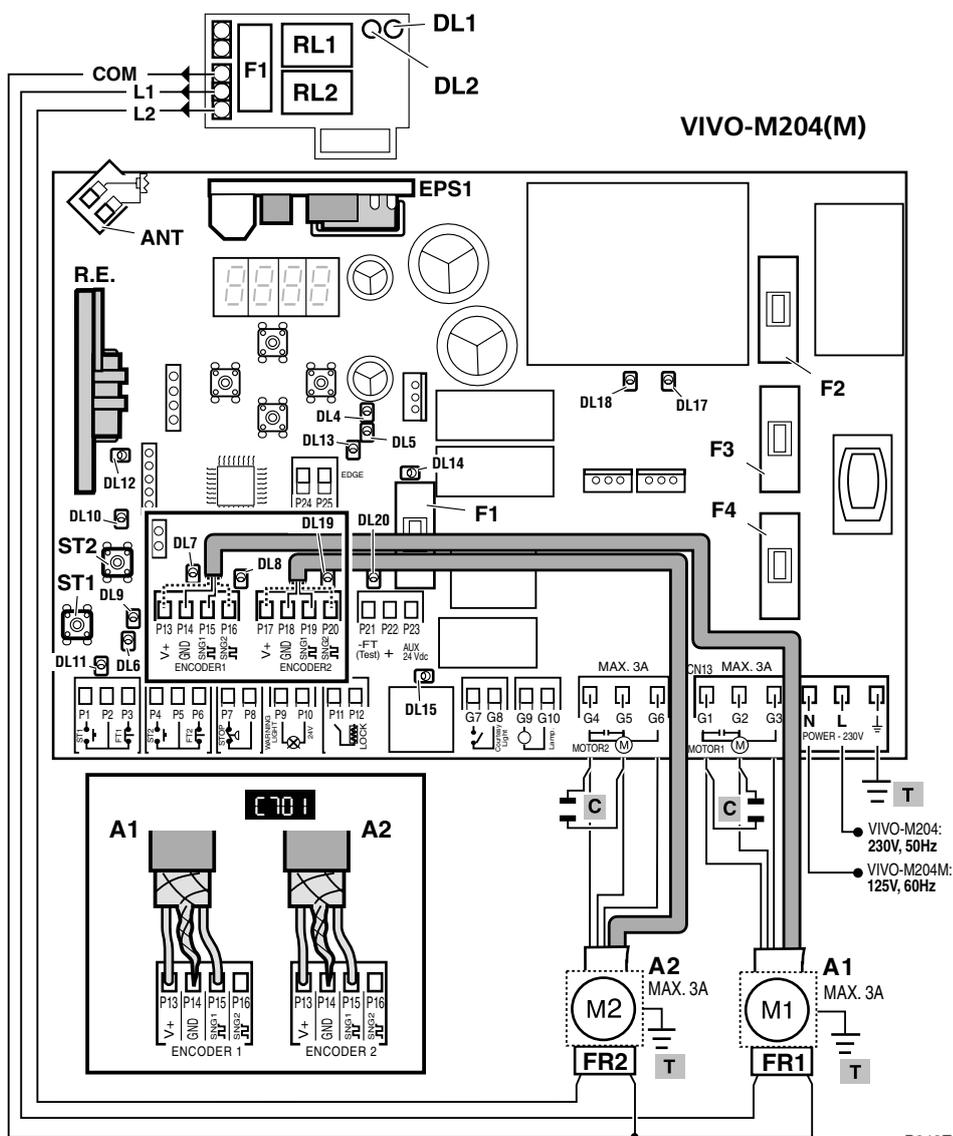
- F1 Fusible de protección para los frenos
- COM Cable naranja, frenos FR1 y FR2
- L1 Cable violeta, freno FR1
- L2 Cable violeta, freno FR2
- DL1 Indicador FR1 desbloqueado
- DL2 Indicador FR2 desbloqueado

- ST1 minipulsador abrir
- ST2 minipulsador cerrar

☞ Seleccionando [ 1 (o [ 2) y presionando ST1 (abrir), se activan las bornas G1-G3 de A1 (o G4-G6 de A2).

☞ Seleccionando [ 1 (o [ 2) y presionando ST2 (cerrar), se activan las bornas G2-G3 de A1 (o G5-G6 de A2).

☞ Los frenos FR1 y FR2 se desbloquean cuando se les aplica tensión.



P243Z

### Programación básica VIVO-M204(M):

- Seleccione el número de accionadores mediante [ 0 ([ 0 0 1: un accionador, [ 0 0 2: dos accionadores).
- Seleccione los sentidos de giro mediante [ 1 (A1) y [ 2 (A2).
- Seleccione el tipo de puerta ([ 3 0 1: batiente).
- Programe el parámetro [ 7 para funcionamiento sin encoder ([ 7 0 0 0) o con encoder ([ 7 0 1).

### Conexiones encoder ([ 7 0 1):

- V+ cable rojo
- GND malla
- SGN1: cable verde o azul
- SGN2: no conectar

### Conexiones motor:

- G1/G4 abrir
- G2/G5 cerrar
- G3/G6 común, color gris
- T conexión a tierra

☞ En caso de conectar un sólo accionador, conecte A1 (M1 y FR1).

### Colores de los cables G1/G4, G2/G5, G3/G6:

Para poder programar correctamente los sentidos de giro, se deben respetar los colores de los cables G1/G4 y G2/G5, es decir, el color de G1 ha de ser igual al de G4 (y por tanto el de G2 ha de ser igual al de G5).