

E



Instrucciones de Uso

(CRFMINI)

EMIFA



OPCIONES SELECTOR 1

OPCIÓN 1 - Bajada automática
ON La puerta cierra automáticamente después del tiempo indicado.
OFF La puerta no cierra automáticamente.

OPCIONES SELECTOR 2

OPCIÓN 1 - Puerta Pesada
ON Motor más de 1000 kg.
OFF Motor menos de 1000 kg.

OPCIÓN 2 - Cierre manual

ON No se permite el cierre manual durante el tiempo de espera de cierre automático.
OFF Se permite el cierre manual en el tiempo de espera de cierre automático.

OPCIÓN 3 - Abrir / Botón alternativo

ON La tarjeta receptora y pulsador funcionan como alternativo.
OFF La tarjeta receptora y pulsador funcionan como pulsador de abrir.

OPCIÓN 4 - Paro suave lento

ON Velocidad paro suave más lenta.
OFF Paro suave normal.

OPCIÓN 5 - Paro suave

ON La puerta realiza una parada suave los 7 seg. últimos de manobra.
OFF No hay paro suave.

OPCIÓN 6 - Cambio abrir/cerrar

ON Se cambia el sentido del motor abrir / cerrar respecto a lo indicado en serigrafía.
OFF El motor, relés y finales de carrera de abrir y cerrar son los indicados en la serigrafía.

OPCIÓN 7 - Tiempos dobles

ON Tiempo de trabajo 10 a 80 seg.
OFF Tiempo de trabajo 5 a 40 seg.

OPCIÓN 8 - Fococélula 2 / Banda seguridad

ON Entrada 15-16 (BAND) configurada como resistiva 8K2.
OFF Entrada 15-16 (BAND) configurada como contacto N.C.

FUNCIONAMIENTO

Las maniobras del automatismo se ejecutan mediante el pulsador Alternativo (pulsador TEST placa CI, o pulsador P.ALT bornes, o mediante La Tarjeta de Radio). La maniobra finaliza al darse cualquiera de las siguientes condiciones: por la activación del FC correspondiente o por la finalización del tiempo de funcionamiento.

Si durante la maniobra de apertura se da una orden, la maniobra finaliza y no se ejecuta el cierre automático. Si durante la maniobra de cierre se da una orden se provoca la inversión de ésta, pasándose a la maniobra de apertura. La activación del C.SEG en la maniobra de cierre provoca la inversión de ésta, pasándose a la maniobra de apertura. El Contacto Luz de Garaje se activa al iniciar la maniobra de apertura y se desactiva 2 seg. después de haberse iniciado, con 14 a OFF. La regulación de fuerza del motor seleccionada en el selector FUERZA, se aplica al cabo de 2 seg. de haberse iniciado la maniobra.

NOTAS

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

Artículo 8 del Real Decreto 444/1994, de 11 de marzo, modificado por el Real Decreto 1950/1995, de 1 de diciembre

Responsable del mantenimiento de las especificaciones técnicas declaradas:

Nombre o razón social: **DAVID ASENSIO**
EMFA AUTOMATISMOS MAP SL
Dirección: **Pol. Ind. "Els Bellots" Avda. del Vallés 330**
08227 TERRASSA (BARCELONA)-ESPAÑA
Teléfono: **93 736 01 10** Fax: **93 736 01 11**
Documento de identificación (CIF/NIF): **B59303834**

DECLARA, bajo su exclusiva responsabilidad, que

el equipo: **CUADRO MONOFASICO**
fabricado por: **EMFA AUTOMATISMOS MAP SL**
en (Estado o zona geográfica): **ESPAÑA**
marca : **EMFA**
modelo : **CRFMINI**

Está diseñado y fabricado conforme con las directivas 73/23/CEE de Baja Tensión, 89/336/CEE de Compatibilidad Electromagnética , 98/37/CEE de Maquinas y está pensado para control de puertas conforme con la norma EN13241-1 (2004).

Cumpliendo las siguientes normativas:

Compatibilidad Electromagnética : UNE-EN 61000-6-1 (2002), UNE-EN 61000-6-3 (2002)
Baja Tensión : UNE-EN 60335-1 (2002), UNE-EN 60335-2-95 (2002)
UNE -EN 60335-2-97 (2002), UNE-EN 60335-2-103 (2005)
Puertas : UNE-EN-12453 (2001) , UNE-EN-12445 (2001), UNE-EN-12978 (2003)

Hecho en **TERRASSA** a **12 de ENERO** del **2009**

DAVID ASENSIO, ADMINISTRADOR

