

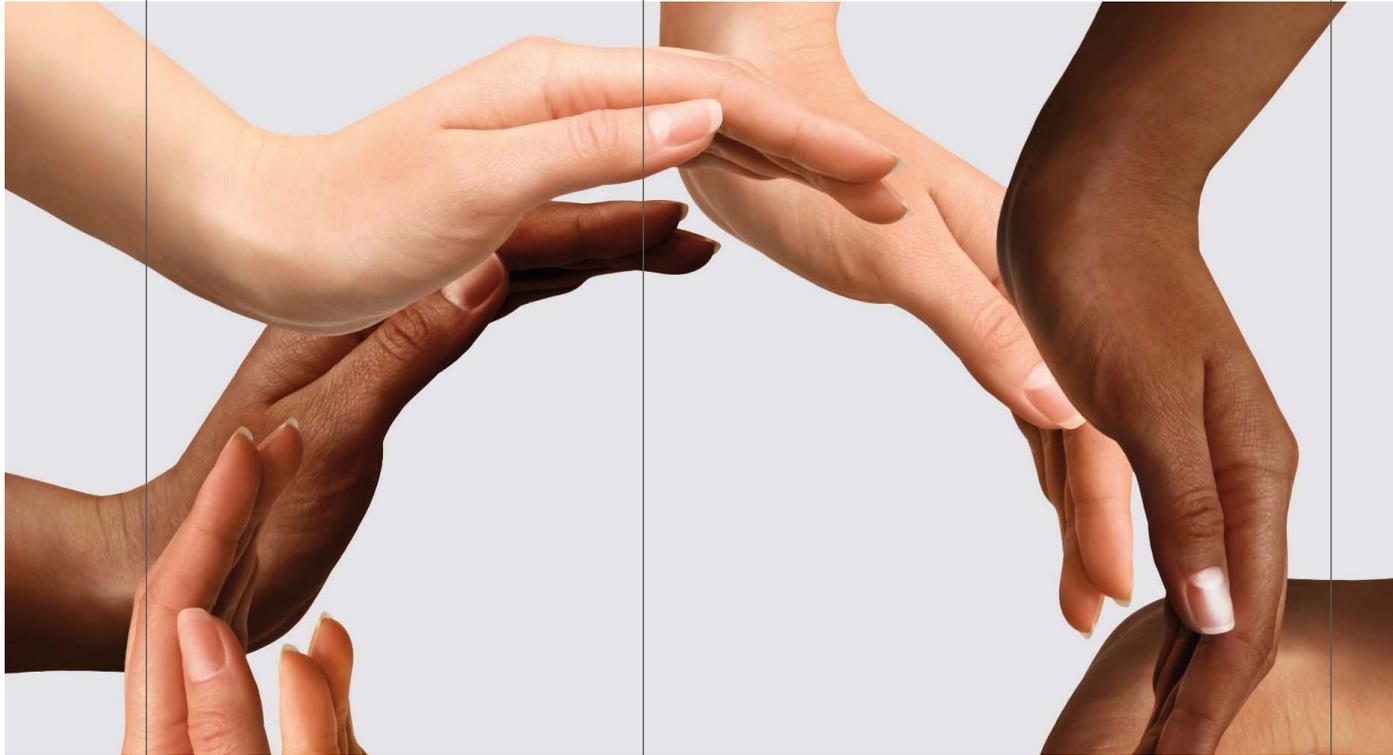
Plataforma de cuadros  
cuadros de maniobra corriente continua



Aplicable a puertas  
basculantes · correderas · batientes  
seccionales

# CONT-R15

cuadro de maniobra de  
corriente continua



## En conformidad con la normativa europea

Una nueva generación de cuadros de maniobra diseñada y preparada para cumplir con los requisitos de la norma EN 13241-1: 2003 para puertas industriales, comerciales, de garaje y portones, con especial énfasis en la maniobra motorizada segura, objeto de la norma europea EN 12453.

## Diseño

Cajas de formas agradables, estancas y prácticas. Con espacio para cableado y condensador motor.

## Cuadros versátiles

Una gama de cuadros extensa y potente para aplicaciones en comercios, garajes domésticos, pequeñas y grandes comunidades, industrias, ...

## Fiabilidad óptima

La selección minuciosa de los componentes y los tests exhaustivos realizados en condiciones reales de utilización permiten asegurar una fiabilidad óptima a la instalación.

## Ahorro de tiempo y más precisión

La programación digital permite una adaptación y programación más rápidas y precisas del cuadro a cualquier tipo de puerta. No se tarda más de cinco minutos para realizar el aprendizaje del recorrido en todo su ciclo.

jcmtechnologies  
sitúese por delante con tecnología e imaginación

Cuadros de maniobra de corriente continua  
para puertas basculantes, correderas,  
batientes y seccionales.



CONT-R15 · CONT-R15C · CONT-R15T  
CONT-R15 48

### EMISORES 868 MHz



radio 868 MHz  
100 metros

radio 868 MHz  
100 metros

### RECEPTORES 868 MHz



### FOTOCÉLULAS



### CUADRO DE MANIOBRA



proximidad  
13,56 MHz  
3 a 6 cm



MOTIONCard  
EVOCard



RadioBandUMS

radio 868 MHz  
10 metros



RadioBandRU

radio 868 MHz  
10 metros

RadioBandOS

RadioBandTBX

RadioBandB

### CUADROS DE MANIOBRA



- Cuadro de maniobra para control de motores a 24Vdc para puertas de garaje seccionales, basculantes, batientes y correderas de uso residencial, comunidades y industriales.
- Funcionamiento por tiempo o por pulsos (sensor HALL).
- Función búsqueda de referencia.
- Regulación tiempo funcionamiento independiente abrir / cerrar.
- Regulación tiempo de espera automático.
- Aprendizaje o autoaprendizaje de esfuerzos del recorrido y paro por exceso de consumo (colisión o tope mecánico).
- Sensibilidad detección sobreconsumo ajustable.
- Puede funcionar en modo automático, semiautomático (sin cierre automático) o hombre presente (por pulsadores o vía radio).
- Mediante selector opciones y con la tarjeta TL-Card-R, se puede elegir entre luz garaje (tiempo maniobra+30 segundos), destello o electrocerradura.
- Mediante selector de opciones también se puede seleccionar cierre automático, funcionamiento hombre presente, no inversión al abrir y paro suave entre otros.
- Permite función BACK JUMP en apertura y cierre.
- Apertura peatonal.
- Inhibición de la banda de seguridad los últimos 4 cm del recorrido.
- Conector para programador de funciones y diagnóstico (PROGMAN).
- Indicadores de estado mediante leds SAFETY y ERROR.
- Receptor 868 MHz 15 códigos incorporado
- Selector de entrada activa. No es necesario puentear las entradas de seguridad que no se utilicen.

### CONT-R15

- Alimentación cuadro 0-12-24Vac.
- Transformador 0-12-24Vdc / 100VA o 150VA (se suministra por separado).
- Alimentación/Pot. Máx. Motor de 24Vdc / 100VA o 150VA (dependiendo del transformador).
- Receptor de 15 códigos integrado Motion 868 MHz.
- Conector tarjeta radio 433 o 868 MHz.
- Conector para tarjeta semáforo o tarjeta destello.
- Programación digital tiempos/pulsos de funcionamiento o autoprogramación.
- Entrada pulsador alternativo, abrir, cerrar y paro.
- Indicador luminoso de red.
- Entrada para conexión encoder o sensor hall (+,SH,-) tipo NPN a 5 Vdc necesaria para el funcionamiento por pulsos.
- Entradas finales de carrera, independientes abrir/cerrar.
- Entrada única para banda de seguridad, actúa en apertura y cierre.
- Entrada contacto de seguridad cerrar.
- Salida 24Vac (máx. 400mA).
- Bornes extraíbles.
- Sin caja.
- Dimensiones placa 160 x 83 x 27 mm.

### CONT-R15C

- Igual CONT-R15 pero con caja y transformador 0-12-24Vdc / 100VA.
- IP54.
- Dimensiones caja 225 x 195 x 85 mm.

### CONT-R15T

- Igual CONT-R15 pero con modo cortafuegos (se prioriza la maniobra de cierre).
- Connexión Batería 12Vdc (i se desconecta la alimentación del cuadro, éste funcionará hasta agotar la batería a velocidad lenta).
- Dimensiones caja 160 x 83 x 27 mm.

### CONT-R15 48

- Igual CONT-R15 pero para motores de 48Vdc.

### ACCESORIOS

GOKey-S/-E · GO-Switch-S/-E · GOButton · STICK30 · STICK500 · RACK1 · RACK2 · TlCard-R · GTC-R · PROGMAN