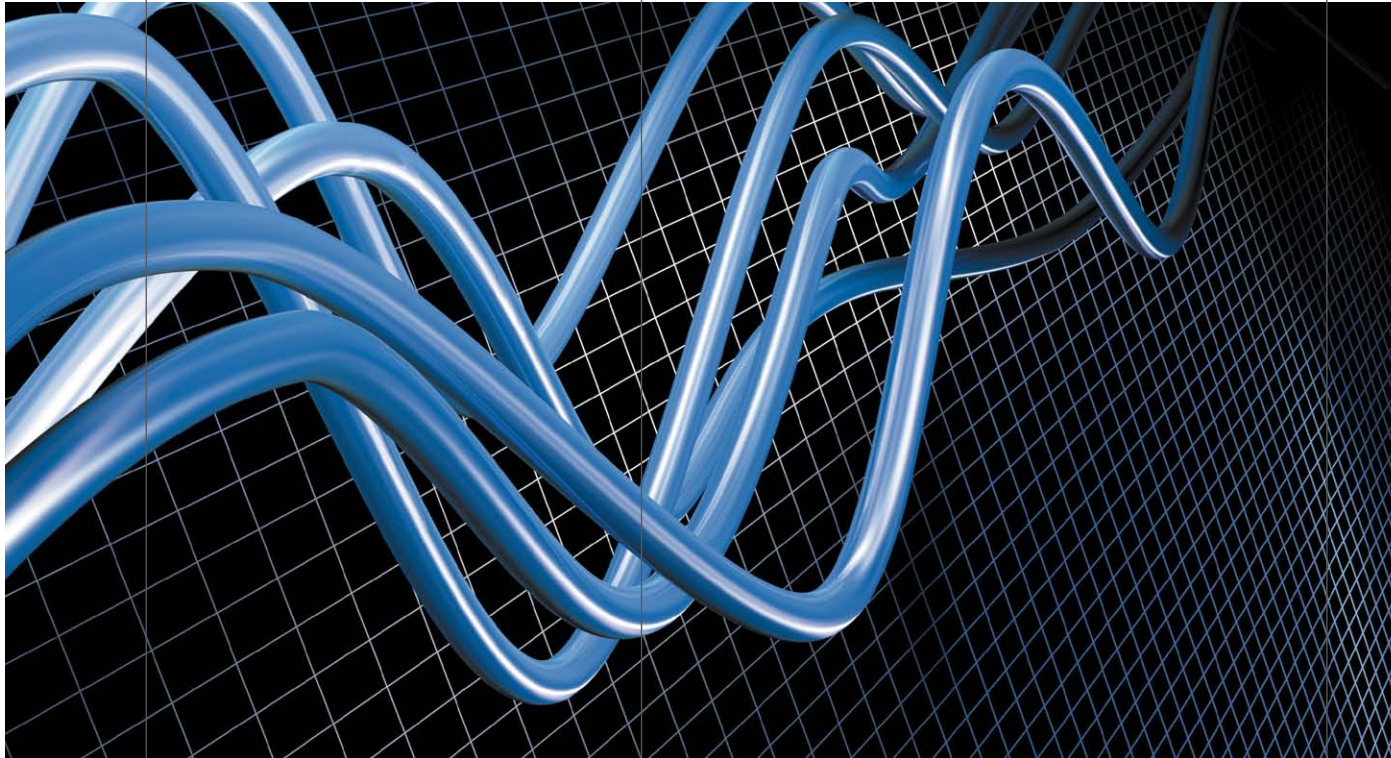




CONT-R20C

Aplicable a puertas
batientes

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.



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

RadioBandOS

RadioBandB

RadioBandRU

radio 868 MHz
10 metros

RadioBandTBX

CUADROS DE MANIOBRA



CONT-R20C

- Cuadro de maniobra para control de 2 motores a 24Vdc para puertas de garaje batientes de uso residencial y comunidades.
- Funcionamiento exclusivamente por pulsos (sensor HALL). No funciona por tiempos.
- Función búsqueda de referencia.
- Regulación pulsos 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 o semiautomático (sin cierre automático).
- Mediante selector de opciones se puede seleccionar cierre automático, funcionamiento 1 ó 2 motores, no inversión al abrir y paro suave entre otros.
- Permite función BACK JUMP en apertura y cierre.
- Golpe de inversión.
- Apertura peatonal.
- Salida para electrocerradura.
- Inhibición de la banda de seguridad los últimos 4 cm del recorrido.
- Conector para programador de funciones y diagnóstico.
- Indicadores de estado mediante leds SAFETY y ERROR.
- Receptor 868 MHz 30 códigos incorporado.
- Selector de entrada activa. No es necesario puentear las entradas de seguridad que no se utilicen.
- Alimentación cuadro 0-12-24Vac.
- Transformador 0-12-24Vdc / 150VA.
- Alimentación/Pot. Máx. Motor de 24Vdc / 150VA.
- Receptor de 30 códigos integrado Motion 868 MHz.
- Conector tarjeta radio 433 o 868 MHz.
- Programación digital pulsos de funcionamiento o autoprogramación.
- Entrada pulsador alternativo y paro.
- Indicador luminoso de red.
- Conexión Batería 12Vdc (si se desconecta la alimentación del cuadro, éste funcionará hasta agotar la batería a velocidad lenta).
- Entrada para conexión encoder o sensor hall para cada motor (+,H1, H2, -) tipo NPN a 5 Vdc necesaria para el funcionamiento por pulsos.
- Entradas contactos de seguridad, independiente abrir / cerrar.
- Salida 24 Vac (máx. 1A).
- Salida libre de tensión para contacto luz de garaje, máx 100W a 230Vac (1 segundo o tiempo maniobra + 30 segundos).
- Salida libre de tensión de contacto intermitente para lámpara destello, máx. 100W.
- Bornes extraíbles.
- IP54.
- Dimensiones caja 225 x 195 x 85 mm.

ACCESORIOS

GOKey-S/-E · GO-Switch-S/-E · GOButton · STICK30 · STICK15HP · STICK500 · RACK1 · RACK2 · PROGMAN