

# FACTOR RACK CONTROL MOTORES 4 CANALES FR-419



Control para 4 motores en formato rack

- El Controlador **FACTOR RACK FR-419** representa una unidad de control para motores de cadena en una caja metálica en formato rack de 19 en 4 unidades de altura.
- Es una unidad de control de polipastos o unidades que puedan funcionar con una velocidad fija sin control adicional de otros dispositivos.



Referencia FR-419

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Voltaje / Tensión: Entrada de alimentación: 400V,  
50/60H  
Gama: Motores  
Tipo: Control motores y polipastos  
Color: Negro  
Tamaño: Medidas: 483 x 440 x 134 mm. Formato rack  
19: 4 unidades de altura

Certificación: CE y RosH  
Número de canales: 4 canales  
Altura: 4U - 177,80 mm  
Peso: 9,0 kg  
Marca: FactorRack

- El controlador dispone de elementos de accionamiento claramente identificables, y lógicos, comenzando por los controles individuales por polipasto, los inversores de recorrido, el pulsado de marcha, los mecanismos de protección magneto térmica, incluso el pulsador de parada de emergencia.
- **Aplicaciones**
  - *Compañías de alquiler de equipamiento de iluminación, rigging, audio, video. Instalaciones de feria, parques de atracciones, parques temáticos. Instalaciones fijas y eventuales.*
- **Características**
  - **Panel frontal**
    - 3 LED indicativos de entrada correcta de acometida eléctrica, uno por cada fase.
    - 1 Interruptor magneto térmico de 4 polos para el corte y protección de alimentación.
    - 1 Interruptor magneto térmico de 2 polos para el corte de mando.
    - 1 LED indicativo de la marcha del sistema
    - 1 pulsador (tipo seta) de marcha del sistema.
    - 1 pulsador (tipo seta) de parada de emergencia que bloquea totalmente el controlador
    - 4 interruptores giratorios uno por cada línea, para determinar la dirección de subida o bajada
  - **Panel Trasero**
    - 1 conector Harting con 16 contactos para facilitar la salida de canales de una forma agrupada.
    - 4 conectores tipo CEE uno por cada línea controlada
    - 1 Acometida eléctrica mediante 1 cable flexible de 5 x 4mm con conector CEE de 32 Amperios.
- **Especificaciones**
  - **Eléctricas**
    - Entrada de alimentación: 400V, 50/60H
    - Máximo voltaje: -20% y +10%
  - **Protecciones**
    - 1 Magneto térmico de 4 polos de 16 Amperios para potencia
    - 1 Magneto térmico bipolar de 10 Amperios para mando.
  - **Conectores Entrada**
    - Conector alimentación: 1 entrada CEE 5 polos de 32 Amperios mediante un cable flexible de 1 metro de 5 x 4mm.
  - **Conectores Salida**
    - 4 Conectores CEE 4 polos de 16 Amperios, una por cada canal de salida.
    - 1 Conector Harting de 16 polos de 16 Amperios, para salida agrupada
  - **Seguridad**
    - 1 botón de paro de emergencia (tipo seta)
  - **Físicas**
    - Medidas: 483 x 440 x 134 mm
    - Formato rack 19: 4 unidades de altura
    - Peso: 9,0 kg
    - Tipo de caja: Metálica acabado en color negro
  - **Térmicas**
    - Mínima temperatura ambiente de trabajo: -10º C
    - Máxima temperatura ambiente de trabajo: 45º C
    - Protección medio ambiental: IP20
- **Certificaciones**
  - CE
  - Rosh

- **Incluido en el pedido**

- 1 unidad FR-419 Chainhoist controller
- 1 manual de usuario

- **Accesorios opcionales**

- Flightcase formato rack 19 4 unidades estándar (7007004)
- Flightcase formato rack 19 4 unidades antichoque (7007104)
- Manguera flexible Harting 16 polos Macho / Harting 16 polos Hembra de 10 mts
- Manguera flexible Harting 16 polos Macho / Harting 16 polos Hembra de 20 mts

