

**CR7461M****KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS**

Kit de videoportero unifamiliar con placa de calle serie QUADRA y monitor de 4.3" con microteléfono serie CHRONOS, sistema 2 hilos digital SIMPLEBUS 2. El kit se puede ampliar, véase documentación técnica, y se suministra ya programado para usarse de inmediato. Adecuado para uso residencial, comercial u oficinas. El kit se compone de: - 1 art. 4893M, placa de calle de superficie serie QUADRA - 1 art. CR7701, monitor con microteléfono serie CHRONOS - 1 art. 1209, alimentador - 1 art. 1214/2C, borne de derivación - 1 art. 1216, borne de terminación



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS

PRODUCTS IN THE KIT



CR7701 MONITOR CHRONOS MICROTELÉFONO 4.3. 2 HILOS

Monitor modelo CHRONOS con auricular y pantalla a color de 4,3", compatible con sistemas SIMPLEBUS 2. Auricular con imán para facilitar el colgado. El monitor contiene placa soporte metálica para su fijación a la pared y bornes de conexión de los hilos. El monitor incorpora tecnología NFC, lo que nos permite programarlo mediante nuestra app gratuita MyComelit, sin necesidad de conectarlo al sistema y sin alimentación. Dispone de 4 pulsadores mecánicos: 1 pulsador retroiluminado, para facilitar su uso, con la función abrepuertas. Los otros 3 pulsadores son programables y vienen configurados de fábrica como llamada a central de conserjería, actuador genérico y autoencendido. Dispone de la función "NO MOLESTEN" mediante pulsador y señalización LED y pulsador para acceder a la gestión del MENU. Desde el MENU podemos regular el contraste, luminosidad, color y volumen de las diferentes melodías seleccionables, tanto para la llamada general como para la llamada de rellano. El pulsador central de cada fila contiene una marca para ayudar a su uso a personas con dificultad visual. El derivador de bus art. 1214/2C (una derivación) o 1412 (4 derivaciones) debe adquirirse por separado. Dimensiones: 186 x 180 x 35 mm.

INFORMACION GENERAL

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Altura (mm) | 180 |
| Anchura (mm) | 186 |
| Profundidad (mm) | 35 |
| Peso del producto (g) | 610 |
| Color del producto | Blanco RAL9003 |
| Tipo de material de revestimiento | ABS, PMMA |
| Montaje de pared | Si |
| Montaje de sobremesa | Sí, con un accesorio dedicado |

SISTEMAS COMPATIBLES

| | |
|---|-----|
| Audio/video Simplebus 2 con fuente de alimentación art. 4888C | Yes |
|---|-----|



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS

SISTEMAS COMPATIBLES

| | |
|--|-----|
| Audio/video Simplebus 2 con fuente de alimentación art. 1210/1210A | Yes |
| Kit de audio/video Simplebus 2, fuente de alimentación art. 1209 | Yes |

PANTALLA

| | |
|------------------------|---------|
| Display tamaño (") | 4.3 |
| Tipo de pantalla | TFT |
| Relación de aspecto | 16:9 |
| Resolución (píxeles) | 480x272 |
| Menú en pantalla (OSD) | Si |

CARACTERÍSTICAS DE AUDIO

| | |
|-----------|------------------------------------|
| Micrófono | 6mm (Ø), Omnidireccional |
| Altavoz | 40 (Ø) x 5.1 (H)mm, 100 ohm, 0.25W |

CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipo de fuente de alimentación | Alimentación desde el bus de videoportero |
| Tensión de alimentación | 33VDC |
| Absorción en stand-by (W) | 0.02 |
| Absorción máxima (W) | 6.6 |

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

| | |
|------------------------------|-------------|
| Tipo de botones | Mecánico |
| Pulsadores totales (nº) | 4 |
| Color de la retroiluminación | Blanca |
| Bornes | L L CFP CFP |
| Bornes extraíbles | Yes |
| Número de entradas (nº) | 1 |



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS

AJUSTES

| | |
|----------------------------|-----|
| Volumen de tono de llamada | Yes |
| Brillo de la pantalla | Yes |
| Contraste de pantalla | Yes |
| Color de pantalla | Yes |

RED Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN

| | |
|--|-----|
| Programación de funciones de usuario a través del menú OSD | Yes |
| Programación de funciones de instalador a través del menú OSD | Yes |
| Programación de funciones a través de NFC y aplicación MyComelit | Yes |

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y DE CONFORMIDAD

| | |
|--|--|
| Índice de protección IP | IP30 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | 5 ÷ 40 |
| Humedad de funcionamiento (RH max) (%) | 25 ÷ 75 |
| Clase ambiental | I (B1) |
| Certificaciones CE | RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011) |

CARACTERÍSTICAS GENERALES

| | |
|---|-----|
| Apertura de puerta | Yes |
| Apertura de puerta automático en llamada (Doctor) | Yes |
| Modo silencioso (Privacidad) | Yes |
| Autoencendido | Yes |
| Llamada centralita de conserjería | Yes |
| Llamadas de intercomunicación | Yes |
| Llamada intercomunicante selectiva | Yes |

**CR7461M****KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS****CARACTERÍSTICAS GENERALES**

| | |
|--|-----|
| llamada de pánico | Yes |
| Entrada para llamada desde el timbre de planta | Yes |
| Timbre personalizable | Yes |
| Control del actuador | Yes |
| Señal de puerta abierta | Si |
| Señalizaciones audio | Yes |
| Señalizaciones vídeo | Yes |



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS



4893M PLACA EXTERNA QUADRA DE PULSADORES. 2 HILOS

Placa externa de videoportero de superficie, serie Quadra. Frontal de aluminio fundido a presión, cámara gran angular en color y led para la iluminación nocturna. Teclas mecánicas con posibilidad de configurar de 1 a 4 teclas de llamada mediante DIP-switch. Leds de señalización para llamada enviada, abrepuestas activado, audio activado e instalación ocupada. Regulación del volumen del altavoz y equilibrado del audio. Alimentación mediante línea bus. Dimensiones: 95x195x28 mm.

INFORMACION GENERAL

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Tipo | Monobloque |
| Altura (mm) | 195 |
| Anchura (mm) | 95 |
| Profundidad (mm) | 28 |
| Peso del producto (g) | 300 |
| Color del producto | Gris RAL 9006, Negro RAL9005 |
| Montaje de pared | Si |

SISTEMAS COMPATIBLES

| | |
|--|-----|
| Kit de audio/video Simplebus 2, fuente de alimentación art. 1209 | Yes |
|--|-----|

CARACTERÍSTICAS DE AUDIO

| | |
|-----------|--------------------------|
| Micrófono | 6mm (Ø), Omnidireccional |
| Altavoz | 36mm (Ø), 8 Ohm, 1W |

CARACTERÍSTICAS DE LA CÁMARA

| | |
|------------------------------|-----------|
| Cámara | Colores |
| Tipo de sensor | 1/4" CMOS |
| Lens optical dimensions (mm) | 2.1 |
| Ángulo de visión (H x V - °) | 85 x 72 |



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS

CARACTERÍSTICAS DE LA CÁMARA

| | |
|--------------|-------------|
| Sensibilidad | 0.1 (color) |
|--------------|-------------|

CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipo de fuente de alimentación | Alimentación desde el bus de videoportero |
| Tensión de alimentación | 33VDC |
| Absorción máxima (W) | 8.25 |

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

| | |
|------------------------------|--|
| Tipo de llamada | Botones |
| Tipo de botones | Mecánico |
| Numero de botones (n°) | 4 |
| Color de la retroiluminación | Blanca |
| Bornes | LL RTE COM DO SE- SE+C NC NO |
| Número de entradas (n°) | 2 |
| Número de salidas (n°) | 2 |
| Tipo de salidas | Relé (C-NO-NC, 10A@12 ÷ 24 VAC/VDC), SE: pulso de desbloqueo de 4A, corriente de retención de 200mA para cerraduras de 12VAC/DC (impedancia máxima 18 Ohm) |

AJUSTES

| | |
|-----------------------|-----|
| Volumen del altavoz | Yes |
| Volumen del micrófono | Yes |

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y DE CONFORMIDAD

| | |
|---|----------|
| Indice de protección IP | IP54 |
| Clasificación resistente a vandalismo (Código IK) | IK08 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -25 ÷ 55 |
| Humedad de funcionamiento (RH max) (%) | 25 ÷ 95 |
| Clase ambiental | IV |

**CR7461M****KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS****CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y DE CONFORMIDAD**

Certificaciones CE

RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE
(EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)**FUNCIONES PRINCIPALES**

| | |
|--|-----|
| Apertura de puerta | Yes |
| Número de relés auxiliares (n°) | 1 |
| Entrada para botón de apertura de puerta local | Yes |
| Entrada de señalización de puerta abierta | Yes |



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS



1209 ALIMENTADOR KIT VIDEO SIMPLEBUS2

Alimentador 33 VDC con protección contra sobrecarga y cortocircuito. Dispone de dos salidas con tensión continua: una para alimentar la placa de calle y la electrocerradura y otra para alimentar el monitor. Dimensiones: 106x62x89mm (6 módulos DIN).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Tensión de alimentación | 110÷240 VAC |
| Corriente máx. suministrada (A) | 1.2 |
| Aplicable con guía DIN | Yes |
| Número de módulos DIN (n°) | 6 |

DATOS GENERALES

| | |
|--|----------|
| Altura (mm) | 62 |
| Anchura (mm) | 106 |
| Profundidad (mm) | 89 |
| Tipo de material de revestimiento | Plástico |
| Color del producto | Blanco |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -5 ÷ 40 |
| Humedad de funcionamiento (RH max) (%) | 25 ÷ 95 |

COMPATIBILIDAD

| | |
|-------------------------|-----|
| Sistema Kit audio/vídeo | Yes |
|-------------------------|-----|

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

| | |
|----------------------------------|----|
| Potencia máxima suministrada (W) | 37 |
|----------------------------------|----|



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS



1216 BORNA CIERRE DE LÍNEA SIMPLEBUS

Borna a instalar al final de cada línea, según las indicaciones de la documentación técnica, para optimizar la distribución de las señales.
Dimensiones

CARACTERÍSTICAS GENERALES

| | |
|---------------------|--|
| Conector de entrada | Terminales de conexión |
| Certificaciones CE | EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011) |

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

| | |
|--|---------|
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -5 ÷ 40 |
| Humedad de funcionamiento (RH max) (%) | 25 ÷ 95 |

COMPATIBILIDAD

| | |
|---------------------------------|-----|
| Sistema Audio/Video Simplebus 2 | Yes |
|---------------------------------|-----|



CR7461M

KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS



1214/2C DERIVADOR DE CONEXIÓN SIMPLEBUS

Derivador de montante individual para dar servicio a las unidades internas de una vivienda.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

| | |
|------------------------------------|----------|
| Altura (mm) | 25 |
| Anchura (mm) | 32 |
| Profundidad (mm) | 25.5 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -10 ÷ 30 |

COMPATIBILIDAD

| | |
|---------------------------------|-----|
| Sistema Audio/Video Simplebus 2 | Yes |
| Sistema audio Simplebus 2 | Yes |

CARACTERÍSTICAS AUDIO/VÍDEO

| | |
|---------------------|-----|
| Sistema de sonido | Yes |
| Sistema audio/vídeo | Yes |