

**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	Si
---	----



**CR7461M**

## KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS

### SISTEMAS COMPATIBLES

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

### 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	Si
Número de entradas (nº)	1



**CR7461M**

## KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS

### AJUSTES

Volumen de tono de llamada	Si
Brillo de la pantalla	Si
Contraste de pantalla	Si
Color de pantalla	Si

### RED Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN

Programación de funciones de usuario a través del menú OSD	Si
Programación de funciones de instalador a través del menú OSD	Si
Programación de funciones a través de NFC y aplicación MyComelit	Si

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

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

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



**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	Si
--	----

#### 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	Si
Volumen del micrófono	Si

### 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	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	Si
Número de relés auxiliares (n°)	1
Entrada para botón de apertura de puerta local	Si
Entrada de señalización de puerta abierta	Si



**CR7461M**

## KIT QUADRA Y CHRONOS CON MICROTELÉFONO. 2 HILOS



### **1209 ALIMENTADOR KIT VÍDEO 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	Si
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	Si
-------------------------	----

#### 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	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	Si
---------------------------------	----



**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	Si
Sistema audio Simplebus 2	Si

#### CARACTERÍSTICAS AUDIO/VÍDEO

Sistema de sonido	Si
Sistema audio/vídeo	Si