



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2



Kit vídeo-intercomunicador de 2 fios SimpleBus composto por: 1 posto externo de parede série Quadra, art. 4893M, 1 alimentador art. 1209, 1 monitor a cores alta voz série Mini, art. 6721W, 1 borne de derivação art. 1214/2C e 1 borne de terminação art. 1216.

AWARDS





8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2

PRODUTOS DO KIT



4893M POSTO EXTERNO QUADRA DE BOTÕES. 2 FIOS

Posto externo vídeo-intercomunicador de parede, série Quadra. Painel frontal em alumínio moldado, câmara de grande ângulo a cores e LED único para iluminação nocturna. Teclas mecânicas que permitem programar 1 a 4 teclas de chamada através de DIP-SWITCH. LED de sinalização de chamada realizada, abertura da porta activada, som activado e equipamento ocupado. Regulação do volume do altifalante e equilíbrio do som. Alimentação da linha BUS. Dimensões: 95x195x28 mm.

DADOS GERAIS

Tipo	Monobloco
Altura (mm)	195
Largura (mm)	95
Profundidade (mm)	28
Peso do produto (g)	300
Cor do produto	Cinza RAL 9006, Preto RAL9005
Montagem na parede	Sim

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Kit de áudio/vídeo Simplebus 2 om fonte de alimentação art. 1209	Sim
--	-----

RECURSOS DE ÁUDIO

Microfone	6mm (Ø), Omnidirecional
Altifalante	36mm (Ø), 8 Ohm, 1W

RECURSOS DA CÂMERA

Câmara	Coors
Tipo de sensor	1/4" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	2.1



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2

RECURSOS DA CÂMERA

Ângulo de visão (H x V - °)	85 x 72
Sensibilidade (lux)	0.1 (cor)

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Tipo de fonte de alimentação	Fonte de alimentação do bus de entrada de porta de vídeo
Tensão de alimentação	33VDC
Absorção máxima (W)	8.25

RECURSOS DE HARDWARE

Tipo de chamada	Botões
Tipo de botões	Mecânico
Número de botões (n°)	4
Cor da retroiluminação	Branca
Braçadeiras	LL RTE COM DO SE- SE+C NC NO
Número de entradas (n°)	2
Número saídas (n°)	2
Tipo de saídas	Relé (C-NO-NC, 10A@12 ÷ 24 VAC/VDC), SE: pulso de desbloqueio de 4A, mantendo corrente de 200mA para bloqueios de 12VAC / DC (impedância máxima 18 Ohm)

CONFIGURAÇÕES

Volume do alto-falante	Sim
Volume do microfone	Sim

RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE

IP protection rating	IP54
Avaliação de Vandal Resistant (código IK)	IK08
Temperatura de funcionamento (°C)	-25 ÷ 55
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

**8461V****KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2****RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE**

Classe ambiental	IV
Certificações 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)

FUNÇÕES PRINCIPAIS

Abertura da porta	Sim
Número de relés auxiliares (nº)	1
Entrada para botão de abertura da porta locais	Sim
Entrada de sinalização de porta aberta	Sim



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2



6721W VIDEOINTERCOMUNICADOR MINI ALTA VOZ SIMPLEBUS2

Monitor de parede alta voz com som full-duplex e ecrã a cores de 4.3" / 16:9. Permite regulação da luminosidade e o volume da campainha que pode ser personalizada escolhendo entre várias melodias. De série, possui 5 botões sensitive touch com retroiluminação por LED para a captura do som, abertura da porta, acendimento automático, chamada à central, função de privacidade e ainda LED de indicação do estado da porta. Gere, de série, chamadas da campainha externa. Permite acrescentar 3 botões adicionais com o acessório art. 6734W. Possui 2 DIP-SWITCH de 8 posições para a programação do código de utilizador e dos botões. Com suporte de fixação na parede ou na caixa de aplicação civil e borne de derivação de coluna art. 1214/2C. O monitor pode ser utilizado apenas em sistemas de 2 fios Simplebus2. Dimensões: 115x160x22 mm.

DADOS GERAIS

Altura (mm)	160
Largura (mm)	115
Profundidade (mm)	22
Cor do produto	Branco RAL9003
Tipo de revestimento	ABS
Peso do produto (g)	500
Montagem na parede	Sim
Montagem numa base de mesa	Sim, com um acessório dedicado

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Áudio/vídeo Simplebus 2 com fonte de alimentação art. 4888C	Sim
Áudio/vídeo Simplebus 2 com fonte de alimentação art. 1210/1210A	Sim
Kit de áudio/vídeo Simplebus 2 om fonte de alimentação art. 1209	Sim

DISPLAY

Display tamanho (")	4.3
---------------------	-----



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2

DISPLAY

Relação de aspecto	16:9
Resolução (pixels)	480x272

RECURSOS DE ÁUDIO

Microfone	6mm (Ø), Omnidirecional
Altifalante	36mm (Ø), 40 Ohm, 1W
Tecnologias implementadas	Full-Duplex

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Tipo de fonte de alimentação	Fonte de alimentação do bus de entrada de porta de vídeo
Tensão de alimentação	22÷34 VDC (Bus)
Absorção em stand-by (W)	0.05
Absorção máxima (W)	8.8

RECURSOS DE HARDWARE

Tipo de botões	Capacidade
Botões de serviço	Abertura da porta, Resposta, Silencioso (privacidade), Porta aberta
No. de botões programáveis para funções adicionais	2 (5 com acessório art. 6734W)
Braçadeiras	L L CFP1 CFP2
Bateria de bornes removível	Sim

CONFIGURAÇÕES

Volume do alto-falante	Sim
Volume do microfone	Sim
Volume de toque	Sim
Brilho da tela	Sim
Contraste da tela	Sim
Cor da tela	Sim



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2

RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE

IP protection rating	IP30
Temperatura de funcionamento (°C)	5 ÷ 40
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 75
Classe ambiental	I
Certificações 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 GERAIS

Abertura de porta na chamada (Doutor)	Sim
Abertura da porta	Sim
Acendimento automático	Sim
Chamada do central de portaria	Sim
Chamadas de intercomunicação	Sim
Controle do atuador	Sim
Endereço múltiplo	Sim
Entrada para chamada campanha externa	Sim
Envio de chamadas de alarme	Sim
Modo Silencioso (Privacidade)	Sim
Resposta automática (mãos livres)	Sim
Sinalização de porta aberta	Sim
Campanha personalizável	Sim



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2



1209 ALIMENTADOR KIT VÍDEO SIMPLEBUS2

Alimentador 33 VDC com protecção contra sobrecargas e curto-circuitos. Possui 2 saídas contínuas: uma para alimentar o posto externo e a fechadura eléctrica e outra para alimentar o monitor. Voltagem de entrada 110-240 VAC. Dimensões: 106x62x89mm (6 módulos DIN).

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Tensão de alimentação	110 ÷ 240
Corrente máx. fornecida (A)	1.2
Aplicável em guia DIN	Sim
Número de módulos DIN (n°)	6

INFO GERAIS

Altura (mm)	62
Largura (mm)	106
Profundidade (mm)	89
Tipo de revestimento	Plástico
Cor do produto	Branco
Temperatura de funcionamento (°C)	-5 ÷ 40
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

COMPATIBILIDADE

Sistema de Kit áudio/video	Sim
----------------------------	-----

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potência máxima fornecida (W)	37
-------------------------------	----



8461V

KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2



1216 TERMINAL PARA SIMPLEBUS2

Fornecido equipado com o misturador art.4896. Para montar no final da coluna, segundo as indicações da documentação técnica, para otimizar a distribuição dos sinais.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Conector de entrada	Terminal de conexão
Certificações CE	EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Temperatura de funcionamento (°C)	-5 ÷ 40
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

COMPATIBILIDADE

Sistema de áudio/vídeo Simplebus 2	Sim
------------------------------------	-----

**8461V****KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2****ACESSÓRIOS****4793MC MÁSCARA CORTEN PARA QUADRA DE BOTÕES**

Máscara cor corten para botoneira Quadra de botões mecânicos

**4793MB MÁSCARA PRETA PARA QUADRA DE BOTÕES**

Máscara a cores preta para botoneira Quadra de botões mecânicos

**4793MA MÁSCARA ALUMÍNIO PARA QUADRA DE BOTÕES**

Máscara a cores alumínio para botoneira Quadra de botões mecânicos

**4791 PLACA DE ADAPTAÇÃO PARA QUADRA**

Placa que permite instalar o posto externo Quadra em caixas de embutir de 1 e 2 módulos de Comelit, Bticino e Urmet. Dimensões: 137x236 mm.

**4792 VISEIRA PÁRA-CHUVA PARA BOTONEIRA QUADRA**

Viseira pára-chuva de alumínio pintado para botoneira Quadra, cor cinza. Dimensões (L x A x P): 99 x 210 x 41 mm.

**1217 FOLHAS ETIQUETAS PARA BOTONEIRA QUADRA**

O kit contém 10 folhas de etiquetas para cartões porta-nomes.

**8461V****KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2****ACESSÓRIOS****6732****BASE DE MESA PARA MONITOR MINI HANDSFREE**

Base de mesa que permite transformar o monitor Mini alta voz em monitor de mesa. Fornecida com 1 cabo de 2 m com ligação RJ45 para ligar os bornes do monitor a um casquilho ou a um caixilho de aplicação civil. Dimensões: 140X190X140 mm.

**6720****Acess. passagem externa cabos MINI HF. S2**

Suporte de parede para monitor Mini alta voz que permite a passagem de cabos externos.

**1405****COMUTADOR DIGITAL 2 ENTRADAS QUADRA. S2**

Módulo comutador áudio/vídeo para sistema de kit de áudio / vídeo. Para utilizar em instalações com 2 entradas no máximo e posto externo da série Quadra. Alimentação da linha BUS. Dimensões: 35x90x58 mm (2 módulos DIN).

**6710****SUPORTE E BORNE DE DERIVAÇÃO PARA MONITOR MINI**

Com suporte de fixação na parede ou na caixa de aplicação civil para monitor MINI versões /BM com auscultador com indução magnética para portadores de próteses acústicas. Inclui ainda borne de derivação de coluna art. 1214/2C. Dimensões 145x100x4 mm.

**1235A****SOFTWARE PARA IMPRESSÃO DE ETIQUETAS PORTA-NOMES**

Software dedicado para realizar e imprimir os cartões porta-nomes e informações das botoneiras das séries Ikall, Vandalcom, Quadra e 316 Analog. Requer a utilização de etiquetas art. 1217, 1218, 1219 ou art. 1220. O software pode ser transferido gratuitamente do site Comelit.

**8461V****KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2****ACESSÓRIOS****1409****MÓDULO PARA CÂMARAS SEPARADAS. SIMPLEBUS 2**

Módulo câmaras separadas para instalações digitais Simplebus 2 de 2 fios. Permite gerir os vídeo-intercomunicadores através de uma tecla dedicada e até 3 câmaras a cores em sequência cíclica. Alimentação: 12 V AC ou 20 V DC. Dimensões: 60x85x35 mm (4 módulos DIN).

**1404****COMUTADOR DIGITAL SIMPLEBUS2**

Módulo comutador áudio/vídeo para instalações digitais Simplebus 2. Para utilizar em instalações com várias entradas. Alimentação da linha BUS. Dimensões: 60x85x35 mm (4 módulos DIN).

**1229A****ACESSÓRIO CAMPAINHA ADICIONAL. S2**

Acessório de parede para campainha adicional a ligar directamente à linha bus 2 fios. Permite seleccionar a campainha e regular o volume da mesma, possui função privacidade, DIP-SWITCH para programar o código do utilizador, bornes para a entrada de chamadas da campainha externa e repetição de chamada. Equipado com borne de derivação 1214/2C. Dimensões: 125x95x24 mm.

**6733W****KIT BOTÕES ADICIONAIS PARA MONITOR MINI COR BRANCO**

Acessório para transformar os monitores Mini com auscultador em versões com 8 botões. Inclui máscara com 8 botões e módulo electrónico para activar os botões. É instalado de forma rápida sem ter de abrir o monitor.

**8461V****KIT MONOFAMILIAR QUADRA, MINI HANDSFREE, S2****ACESSÓRIOS****1256****RELÉ DO ACTUADOR. SIMPLEBUS 1 E 2**

Dispositivo inteligente para o comando de um relé, a bordo (12÷24 VAC/VDC - 10A max). Para o seu uso e programação da função desejada seguir as indicações da documentação técnica. É utilizável em instalações Simplebus. Alimentação: 12 VAC ou 20 VDC. Dimensões: 66x85x35mm (4 módulos DIN). Borne de derivação de linha art. 1214/2C fornecido.