

**PL8461VBM****KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2**

Kit unifamilial composé d'une platine série Quadra art. 4893M et d'un moniteur vidéophonique mains libres 4,3" avec boucle magnétique série People art. PL6721BM, système Simplebus 2. La platine est équipée de boutons d'appel pour étendre le kit jusqu'à 4 habitations. Il est également possible d'étendre le système avec des moniteurs vidéophoniques et des platines supplémentaires, à acheter séparément, voir la documentation technique pour plus d'informations. Le kit est livré préprogrammé, prêt à l'emploi et équipé de tous les accessoires nécessaires à la mise en place du système. Compatible pour les résidences, les activités commerciales ou les bureaux.

AWARDSDESIGN
MILANO



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2

PRODUITS DU KIT



PL6721BM MONITEUR VIDÉO PEOPLE MAINS LIBRES 4.3 BM. SB2

Moniteur vidéophonique couleur série People pour système Simplebus 2. Version mains libres avec écran 4,3" / 16:9. Il est équipé d'une boucle magnétique, un module qui en permet l'utilisation par les porteurs d'appareils auditifs (équipés d'un sélecteur en T). Le moniteur vidéophonique est programmable, même éteint, depuis un smartphone grâce à l'application MyComelit téléchargeable gratuitement. Il est fourni avec un étrier métallique pour un montage en saillie stable et solide. La borne de dérivation de ligne art. 1214/2C doit être achetée séparément. Il est équipé de 4 boutons mécaniques en façade avec des icônes identifiant la fonction configurée en usine. 3 boutons sont rétro-éclairés pour faciliter l'utilisation : vert pour la fonction « prise phonie », rouge pour la fonction « fin de communication » et blanc pour la fonction « serrure électrique ». 1 bouton est programmable et déjà configuré pour effectuer l'auto-allumage. Les boutons centraux de chaque rangée sont dotés de guides tactiles pour malvoyants. Le moniteur vidéophonique présente, sur le côté droit, des boutons pour activer le mode silencieux avec voyant de signalisation rouge et icône correspondante ainsi que des boutons permettant d'accéder au menu pour régler la luminosité, le contraste, la couleur et le volume de la sonnerie. En standard, il est équipé de l'appel porte palière qui peut également être programmé pour d'autres fonctions. Dimensions (L x H x P) : 135 x 170 x 23 mm.

DONNÉES GÉNÉRALES

Hauteur (mm)	170
Largeur (mm)	135
Profondeur (mm)	23
Poids du produit (g)	430
Couleur du produit	Blanc RAL9003, Noir RAL9005
Matériaux de construction	ABS, PMMA
Montage en saillie	Oui
Montage sur base de table	Oui, avec un accessoire dédié



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2

SYSTÈMES COMPATIBLES

Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 4888C	Oui
Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1210/1210A	Oui
Kit audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1209	Oui

DISPLAY

Display taille (")	4.3
Type d'écran	TFT
Rapport d'aspect	16:9
Résolution (pixels)	480x272
Menu à l'écran (OSD)	Oui

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Boucle magnétique	Oui
Micro	6mm (Ø), Omnidirectionnel
Haut-parleur	36mm (Ø), 40 Ohm, 1W

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	33VDC
Absorption en veille (W)	0.03
Absorption maximale (W)	9.2

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type de boutons	Mécanique
Boutons totaux (n°)	4
Couleur de rétroéclairage	vert, Blanche, Rouge
Bornes	L L CFP CFP



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Bornes amovibles	Oui
Nombre d'entrées (n°)	1

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
Volume de la sonnerie	Oui
Luminosité de l'écran	Oui
Contraste de l'écran	Oui
Couleur de l'écran	Oui

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Programmation des fonctions utilisateur via le menu OSD	Oui
Programmation des fonctions de l'installateur via le menu OSD	Oui
Programmation des fonctions via NFC et l'application MyComelit	Oui

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP30
Température de fonctionnement (°C)	5 ÷ 40
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 75
Classe environnementale	I (B1)
Certifications 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)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Ouvre porte	Oui
Ouverture de la porte automatique sur appel (Docteur)	Oui

**PL8461VBM****KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2****CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

Mode Silencieux (Coupure sonnerie)	Oui
Auto-allumage	Oui
Appel au standard de conciergerie	Oui
Appels intercom	Oui
Appel intercommunicant sélectif	Oui
Appel de panique	Oui
Entrée de l'appel porte palière	Oui
Sonnerie personnalisable	Oui
Réponse automatique (mains libres)	Oui
Commande actionneur	Oui
Signalisation porte ouverte	Oui
Signalisation acoustique	Oui
Signaux visuelles	Oui



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2



4893M PLATINE EXTÉRIEURE QUADRA À BOUTONS. 2 FILS

Platine extérieure vidéophonique en saillie, serie Quadra. Façade en aluminium moulé sous pression, caméra grand-angle couleurs et led d'éclairage nocturne. Touches mécaniques avec possibilité de configurer de 1 à 4 boutons d'appel par DIP-SWITCH. Led de signalisation d'appel envoyé, ouvre-porte activé, phonie activée et ligne occupée. Réglage du volume du haut-parleur et équilibrage phonie. Alimentation par ligne bus. Dimensions : 95 x 195 x 28 mm.

DONNÉES GÉNÉRALES

Typologie	Monobloc
Hauteur (mm)	195
Largeur (mm)	95
Profondeur (mm)	28
Poids du produit (g)	300
Couleur du produit	Gris RAL 9006, Noir RAL9005
Montage en saillie	Oui

SYSTÈMES COMPATIBLES

Kit audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1209	Oui
---	-----

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Micro	6mm (Ø), Omnidirectionnel
Haut-parleur	36mm (Ø), 8 Ohm, 1W

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/4" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	2.1
Angle de vision (H x V - °)	85 x 72
Sensibilité	0.1 (couleur)



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	33VDC
Absorption maximale (W)	8.25

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Boutons
Type de boutons	Mécanique
Nombre de boutons (n°)	4
Couleur de rétroéclairage	Blanche
Bornes	LL RTE COM DO SE- SE+C NC NO
Nombre d'entrées (n°)	2
Nombre de sorties (n°)	2
Type de sorties	Relais (C-NO-NF, 10A@12 ÷ 24 VAC/VDC), SE : impulsion de déverrouillage de 4 A, courant de maintien de 200 mA pour les serrures 12 VAC/DC (impédance maximale de 18 Ohm)

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
Volume du microphone	Oui

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP54
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK08
Température de fonctionnement (°C)	-25 ÷ 55
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95
Classe environnementale	IV
Certifications 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)

FONCTIONS PRINCIPALES



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2

Ouvre porte	Oui
Nombre de relais auxiliaires (n°)	1
Entrée pour bouton de déverrouillage local de la porte	Oui
Entrée de signalisation porte ouverte	Oui



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2



1209 ALIMENTATION KIT VIDÉO SIMPLEBUS2

Alimentation 33 VDC avec protections contre les surcharges et les courts-circuits. 2 sorties distinctes en continu: une pour alimenter la platine extérieure et la gâche électrique et une pour alimenter le moniteur. Tensions d'entrée 110-240 VCA. Dimensions 106x62x89mm (6 modules DIN).

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Tension d'alimentation	110 ÷ 240 VAC
Courant max transmis (A)	1.2
Applicable sur rail DIN	Oui
Nombre modules DIN (n°)	6

DONNÉES GÉNÉRALES

Hauteur (mm)	62
Largeur (mm)	106
Profondeur (mm)	89
Matériaux de construction	Plastique
Couleur du produit	Blanc
Température de fonctionnement (°C)	-5 ÷ 40
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95

COMPATIBILITÉ

Système Kit audio/vidéo	Oui
-------------------------	-----

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance maximum distribuée (W)	37
----------------------------------	----



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2



1216 BORNE DE FIN DE LIGNE SIMPLEBUS2

Borne de fin de ligne. Fournie avec la centrale vidéo art. 4888 ou 4888C . A monter en fin de colonne , selon les indications de la documentation technique.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Connecteur entrée	Bornier de connexion
Certifications CE	EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Température de fonctionnement (°C)	-5 ÷ 40
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95

COMPATIBILITÉ

Système audio/vidéo Simplebus 2	Oui
---------------------------------	-----



PL8461VBM

KIT QUADRA ET PEOPLE MAINS LIBRES BM. SB2



1214/2C BORNE DE DÉRIVATION DE SIGNAL VIDÉO COULEUR

Borne de dérivation de signal vidéo. La borne doit être montée dans la colonne pour se dériver vers les étriers vidéo ou les combinés audio. Elle est livrée avec les étriers des moniteurs. Dimensions: 20 x 20 x 25 mm .

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Hauteur (mm)	25
Largeur (mm)	32
Profondeur (mm)	25.5
Température de fonctionnement (°C)	-10 ÷ 30

COMPATIBILITÉ

Système audio/vidéo Simplebus 2	Oui
Système audio Simplebus 2	Oui

CARACTÉRISTIQUES AUDIO/VIDÉO

Système audio	Oui
Système audio/vidéo	Oui