

Accès aux nouvelles possibilités

Des solutions intelligentes et interconnectées pour la communication de porte et contrôle d'accès.





La connectivité IP garantit plus de confort dans votre vie et grâce à cette dernière, des solutions intelligentes avec un nombre d'appareils et une distance illimités sont possibles.

La connectivité relie tous les systèmes à un écosystème IP et sert de solution globale en matière de technique du bâtiment pour les bâtiments commerciaux, les bâtiments publics et les bâtiments résidentiels.

Contenu

006-007	rout est pris en main
008 -009	Atouts
SYSTÈMES	
012 -015	ABB-Welcome IP
016 -019	ABB-AccessControl
GESTION	
020 -025	IP touch
026 -027	Application et Cloud
028 -031	Gestion des biens
032 -033	Interphone concierge IP
034 -041	Applications
042 -071	Catalogue

Tout est pris en main

Deux systèmes entièrement connectés

Communication de porte et contrôle d'accès. ABB met à votre disposition une variété de possibilités grâce à des produits intelligents.

Un système ouvert fermé

Les appareils intelligents de ABB peuvent être parfaitement intégrés dans l'ensemble du système au moyen de la technologie de réseau IP. Mais ce n'est pas tout: Grâce à des interfaces de programmation ouvertes et le kit comprenant le développement de logiciels, des applications peuvent également être intégrées dans l'environnement système par des fournisseurs tiers, comme la gestion de biens ou les systèmes de notification. Ainsi, des options d'installation et de commande centralisées et décentralisées protègent votre système d'une attaque non autorisée.

Des solutions de technique du bâtiment – pour les bâtiments commerciaux, les bâtiments publics et les bâtiments résidentiels.

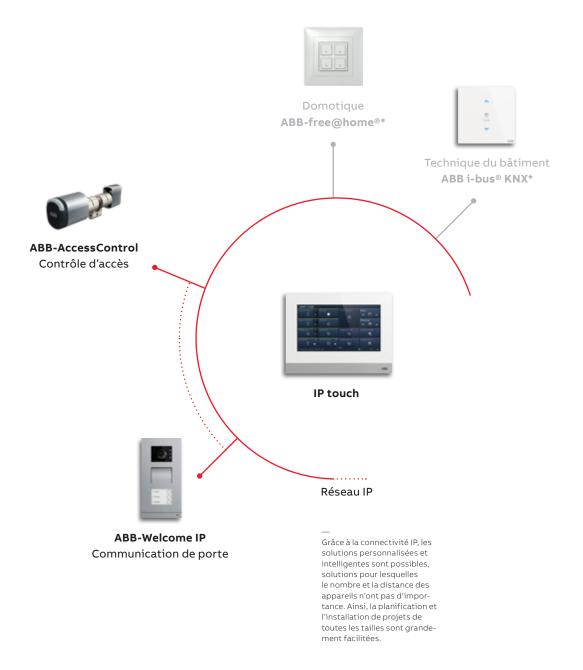
Sans tenir compte de l'organisation des exigences de votre bâtiment, la commande et la surveillance de la communication de porte et du contrôle d'accès n'avaient jamais été aussi simples. Avec les produits, des solutions d'interconnexion intelligentes offrent une palette de possibilités provenant du portefeuille de ABB,

portefeuille ayant fait ses preuves.

Applications

- · Bâtiments d'appartements
- Complexes d'appartements
- · Maisons individuelles
- Immeubles de bureaux
- Biens immobiliers commerciaux
- Bâtiments multifonctionnels

TOUT EST PRIS EN MAIN



Une intégration complète de tous les systèmes

Tous les produits convainquent par leur design exigeant et leur fonctionnalité élevée. Les systèmes ABB-AccessControl et ABB-Welcome IP offrent désormais encore davantage de flexibilité grâce à la technologie IP. On le voit nettement lors de l'installation, le fonctionnement et la maintenance des appareils Smart Home et Smart Building. Ces systèmes répondent ainsi aux exigences les plus élevées et conviennent à tous les types de bâtiments.

Écosystème-smartIP

La plateforme supprime les limitations liées au nombre et à la distance des terminaux, ce qui facilite grandement la planification et l'installation de projets de toutes les tailles.

Un regard vers l'avenir: Grâce à l'intégration des systèmes ABB-free@home® et ABB i-bus® KNX dans le monde IP, ABB élargit ses fonctionnalités à plusieurs reprises.

^{*} Les interactions entre ABB-free@home® et/ou ABB i-bus® KNX ne sont pas possibles.

Tout est pris en main grâce à des systèmes modulaires

Afin que vous ayez l'esprit tranquille



Confort

Chez ABB, l'expérience utilisateur revêt une grande importance. Grâce aux technologies de réseau innovantes, nous créons des solutions intelligentes pour répondre à vos besoins. Nous sommes convaincus qu'une qualité de vie élevée repose sur un environnement de travail ainsi qu'un mode de vie intelligent.

Optique agréable

Un design exigeant, minimaliste avec des matériaux de haute qualité pour le domaine intérieur et extérieur. Un grand écran pour un affichage d'images et de vidéos haute résolution.

Acoustique agréable

La meilleure qualité acoustique grâce à une transmission vocale fullduplex. Pour une meilleure reconnaissance, une aide est mise à disposition pour les sonneries pré-installées et définies par l'utilisateur.

Se sentir bien

L'application permet une commande à distance complète, une surveillance du statut ainsi qu'une notification sur les événements, que l'on soit chez soi ou de sortie. Lorsque la technologie surmonte les distances, on se sent bien lorsqu'on pense à son chez-soi.

Commande agréable

Le panneau intégré permet une commande sur place de communication de porte, de contrôle d'accès, de technique du bâtiment et bien plus.





Sécurité

Grâce à la fonction de sécurité de ABB, vous pouvez tranquillement profiter de votre journée. La technologie anti-piratage haute performance veille à vous tranquilliser quant à la cybersécurité.

Sécurité grâce à une double protection

Les standards de sécurité élevés de la carte et du lecteur de carte évitent la duplication des informations de carte.

Sécurité grâce à une isolation réseau

Grâce à la passerelle montée du panneau d'intérieur, Smart Access Point et un enregistreur vidéo connecté, la communication de porte et le contrôle d'accès forment un réseau unique.

Cybersécurité et protection des données

La cybersécurité est assurée sur internet par le biais d'une transmission des données codée

Sécurité grâce à l'authentification de l'utilisateur

Des groupes d'utilisateurs différents ou les détenteurs de droit peuvent préparer ou gérer l'autorisation d'ouvrir n'importe quelle serrure à n'importe quel moment.





Simplicité

Ce système complexe a pour particularité de fonctionner facilement. Les utilisateurs peuvent très facilement configurer, configurer les alarmes et bien plus.

Mise en service facile

Créez en peu de temps la structure du bâtiment, ajoutez les appareils en scannant le code QR de la position souhaitée et téléchargez les données dans les appareils. Terminé!

Facilité d'installation

Grâce aux différentes boîtes de montage comprises et à la connexion sans-fil- et l'alimentation électrique par câble Ethernet (PoE), l'installation du système est très facile.

Facilité de configuration

La configuration des paramètres s'effectue sans serveur et de manière intuitive et directement dans le logiciel de gestion.



Flexibilité

La solution IP innovante de ABB offre des solutions flexibles qui sont adaptées de manière personnalisée à votre quotidien. ABB est votre partenaire fiable pour tous les types de bâtiment.

Flexible grâce à l'évolutivité

La plateforme IP rend cette solution idéale pour les habitations, les bâtiments publics et bâtiments utilisés à des fins commerciales, les écoles et les hôpitaux, étant donné qu'elle ne présente aucune limitation en termes de nombre et de distance.

Flexible grâce à la modularité

L'interphone extérieur, les interphones intérieurs et le cylindre numérique sont intégrés dans un concept modulaire.

Flexible grâce à la centralisation et à la décentralisation

L'accès est possible depuis n'importe quel endroit grâce à la connexion locale via le réseau domestique ou l'accès à distance via le portail MyBuilding de ABB Ability™.



FONCTIONS 11



Communication de porte

ABB-Welcome IP

Les interphones extérieurs sont utilisables de manière flexible – qu'il s'agisse de maisons individuelles- ou de gratte-ciels, de bâtiments de bureau, de bâtiments industriels, d'hôtels ou d'hôpitaux.

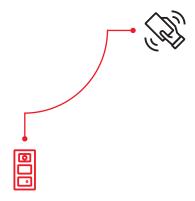
01 Vidéo interphone extérieur avec bouton rond, acier inoxydable

02 Vidéo Interphone extérieur avec clavier, acier inoxydable

03 Vidéo interphone extérieur touch 5, acier inoxydable

04 Vidéo interphone extérieur avec boutons rectangulaires, acier inoxydable La communication de porte ABB-Welcome IP vous propose un système sophistiqué avec communication vidéo HD d'interphone extérieur à interphone intérieur ainsi qu'entre les interphones intérieurs. Désormais, les distances ne sont plus qu'une question de connectivité IP − la planification et la mise en service sont ainsi largement simplifiées. L'interface utilisateur unique et intuitive de tous les appareils est particulièrement facile à utiliser. L'accès à distance sur la fonction principale qui a fait ses preuves est rendu possible grâce au portail MyBuilding de ABB Ability™.

- La caméra HD avec technique infrarouge garantit des images claires, même la nuit
- Inoxydable, imperméable (IP54) et protégé duvandalisme (IK 07)
- Affichage intégré pour le statut de la porte et boucle d'induction pour aide auditive
- Design discret avec peu de profondeur d'installation lors du montage encastré ou du montage en saillie
- Contrôle d'accès intégré avec clavier, lecteur de carte DESFire
- Acier inoxydable brossé et aluminium blanc terne (optionnel)















Canal multicommunication avec qualité HD

Par le biais de gammes de canaux multiples, la technologie IP permet aux habitants du bâtiment d'être disponibles à tout moment pour leurs visiteurs visuellement et auditivement en qualité HD. Et ce avec une diversité de couleurs, une luminosité, clarté et perfection impressionnantes.

Un écran, de nombreuses possibilités

L'interphone extérieur IP touch 5" dispose de types d'appels différents pouvant être choisis intuitivement, soit par les étiquettes de la liste des noms ou la liste des numéros d'appartements. Les listes peuvent être programmées soit localement, soit par l'intermédiaire du logiciel de gestion.



ABB-WELCOME IP 15

Une installation encore plus simple

Différentes boîtes de montages sont comprises, permettant une installation optimale dans des conditions toutes réunies, aussi sur des murs en béton- ou en creux. Les variantes pour le montage encastré (7 mm) et le montage en saillie (25 mm) sont disponibles, chacune avec un design attrayant.

Le nombre de composantes protégeant de la pluie a été réduit. Désormais, il existe un produit pour différentes applications pour chaque nombre d'interphones extérieurs montés les uns à côté des autres - modules 1, 2, 3, 4 ou 5.

De nombreuses possibilités avec peu de modules La conception modulaire

Click permet une adaptation personnalisée à la taille, au design, à la fonctionnalité et au budget du système. Les élargissements et adaptations peuvent se faire facilement à tout moment en changeant de module.



02 Boutons rectangulaires Sonnettes 3/6 ou 4/8 03 Boutons ronds Sonnettes 1/2/3 04 Boutons ronds 05 Boutons ronds Sonnettes 1/2/3 06 Clavier alphanumérique Module de saisie numérique pour interphone extérieur avec clavier 07 Grand module

01 Affichage des messages, du code et du numéro de la maison

Sonnettes 1/2/3

d'affichage avec transpondeur intégré et clavier

08 Module A/V avec caméra 720p Module audio et vidéo

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl

Depuis longtemps, les cylindres de fermeture numérique sont le premier choix en matière de contrôle d'accès dans le domaine privé et commercial. ABB-AccessControl est facilement évolutif, pour les gros projets aussi.

01 Demi-cylindre à bouton numérique, profil rond suisse

02 Cylindre à bouton rotatif avec lecteur et bouton numérique, profil rond suisse

03 Demi-cylindre à bouton numérique, profil européen

04 Cylindre à bouton tournant avec lecteur et bouton numérique, profil rond européen

05 Serrure encastrée ANSI, USA

06 Cylindre él. 30/00 N SC., Scandinavie

07 Cylindre RIM ANSI,

ABB-AccessControl répond à toutes les exigences de la cybersécurité par le biais de la transmission de données avec le codage le plus sécurisé. Le système peut être planifié comme solution autonome ou comme composante de bâtiment complète au moyen de la connectivité IP intelligente.

ABB-AccessControl est une solution professionnelle qui, grâce à l'accès- et la gestion à distance, permet plus de confort pour les exploitants et les utilisateurs finaux. Pour l'accès à distance sécurité, le portail- MyBuilding de ABB Ability™ est disponible.

- Plusieurs longueurs pour des épaisseurs de portes différentes sont comprises
- Adaptées aux épaisseurs de porte standard EU, US et Suisse
- · Batteries intégrées
- Signal optique et acoustique
- Déverrouillage d'urgence (seulement pour l'administrateur)
- Transpondeur dans des couleurs différentes
- · Mise à niveau du logiciel à distance
- IP55







ABB-ACCESSCONTROL 17



Dans les bâtiments de bureaux, le contrôle d'accès revêt une importance considérable en matière de sécurité dans les domaines publics et non-publics.

Modernisation rapide et simple de cylindres mécaniques, traditionnels

Les cylindres électroniques et sans fil offrent une solution hautement moderne pour chaque porte, lieu de travail et chaque exigence liée au contrôle d'accès.



DesserrerDesserrer les vis et retirer les vieux cylindres

02

Remplacer Monter les cylindres électroniques

Fixer Serrer les vis et fixer les nouveaux cylindres

Sécurité maximale grâce à une communication fermée sophistiquée

La technologie de verrouillage moderne du transpondeur DESfire EV1 rend impossible la création de copies. De plus, les transpondeurs perdus ou volés peuvent être verrouillés en temps opportun via le logiciel de gestion. De cette manière, la porte est constamment protégée.

En outre, les données entre le cylindre et le Smart Access Point sont transmises via les fréquences radio codées. Le répéteur et la passerelle IP BLE disposent également de ce mécanisme de verrouillage.

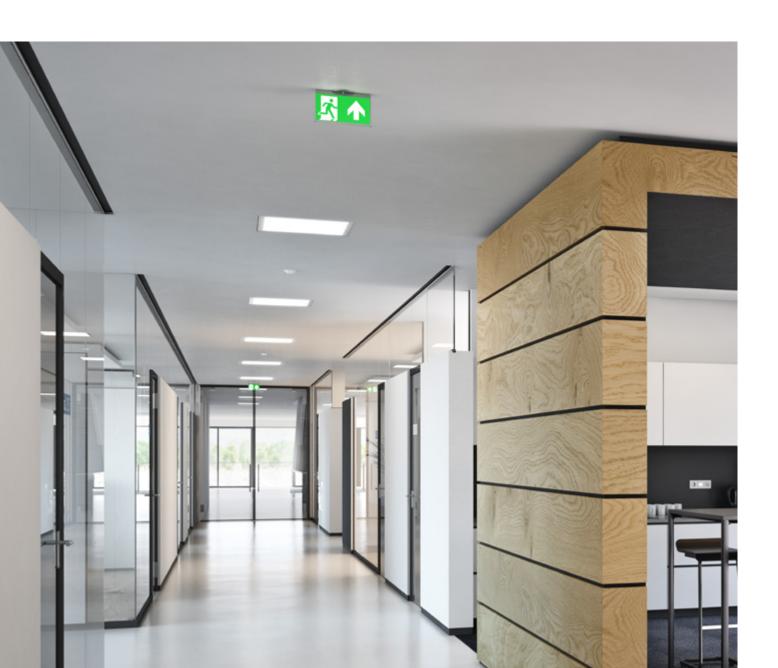


ABB-ACCESSCONTROL 19

Changer de batterie à temps grâce à un triple rappel

Grâce à une technologie BLE moderne et économisant de l'énergie, même lorsque le niveau de la batterie est faible, une durée d'utilisation relativement longue est possible. Lorsque l'algorithme compteur autonome des rappels sur le changement de batterie est en cours d'utilisation, chaque opération de lecture de carte émet un signal optique. En plus de cela, une notification est affichée sur l'application qui informe quant au prochain changement de batterie. En outre, un E-mail comportant le même contenu est envoyé. Grâce au triple rappel donné par l'appareil lui-même, par l'application et par E-mail, vous n'avez plus à vous inquiéter d'oublier de changer la batterie de votre cylindre intelligent.

Évolutif pour les grands projets grâce à la passerelle IP BLE

ABB-AccessControl n'est pas limité à la transmission sans fil qui représente une solution idéale pour les projets avec de courtes distances. Par le biais de la passerelle IP BLE, le système polyvalent peut être évolutif pour de plus gros projets. Chaque passerelle IP BLE peut gérer jusqu'à 16 cylindres de manière décentralisée. Ainsi, les limitations de distance et de nombre ne sont plus nécessaires. Ainsi, la planification et installation des grands projets de bâtiment est tout aussi simple que pour des projets plus petits.

Gestion facile à appliquer avec un design web intuitif

Les systèmes de contrôle d'accès numérique ont pour mission principale de représenter intuitivement et de gérer l'interaction de différents groupes d'utilisateurs et groupes de portes. En plus d'effectuer des modifications du plan d'accès dans le système rapidement et simplement, comme changer immédiatement les droits d'accès d'un utilisateur, l'administrateur peut gérer l'ensemble du bâtiment. Parallèlement à cela, l'administrateur peut aussi à cette occasion effectuer les configurations correspondantes afin de gérer les droits d'accès spécifiques des utilisateurs pour des accès précis.



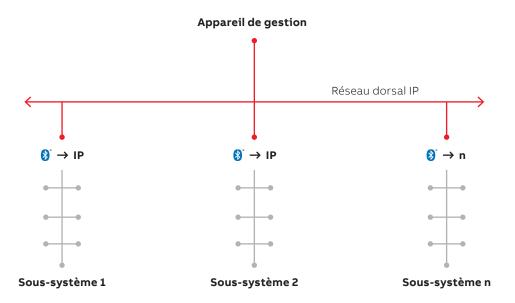




ABB-Welcome IP touch

Les panneaux IP touch 7" et IP touch 10" sont basés sur l'IP et offrent des options complètes concernant la commande de bâtiment.

01 IP touch 7", verre blanc

02 IP touch 10", verre noir Performant et esthétique, le nouveau IP touch de ABB est inclus dans deux couleurs intemporelles: en verre blanc et noir avec surface brillante. Les barres de fermeture sont faciles à changer et sont disponibles avec des matériaux et couleurs optionnels différents. L'intégration dans la domotique et la technique du bâtiment fait de ce système le meilleur panneau de visualisation universel dans les domaines de l'habitation et commercial.

- · Affichage haute résolution
- · Écran tactile avec interface utilisateur intuitive
- Différentes boîtes de montage permettent une facilité d'installation sur tous les murs
- Boucle d'induction pour les appareils auditifs
- Juste 7,8 mm de hauteur de construction lors du montage encastré
- La version LAN tout comme la version WLAN sont interconnectées avec le réseau domestique

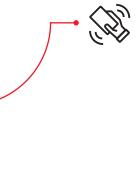






ABB-WELCOME IP TOUCH 23





22mm pour 7"

Dashboard bâtiment

Les configurations pour la communication de porte, la surveillance vidéo et la domotique peuvent être effectuées dans le menu principal. Le nouveau IP touch de ABB veille à ce que les fonctions complètes dans une pièce ou un bâtiment entier puissent être représentées de manière centralisée. Le service intuitif est confortable et efficace.

Un appareil, un nombre infini de possibilités. Les enregistrements image ou vidéo peuvent aussi être visionnés lorsqu'on est de sortie. De cette façon, vous êtes toujours au courant de ce qui se passe chez vous. Lorsque des invités sont attendus, un message audio peut être laissé ou bien un laps de temps peut être paramétré pour le déverrouillage automatique.

Raffiné et diversifié

L'encadrement extra-plat instaure des critères authentiques dans un design in puncto. Le côté avant est composé de verre authentique en noir ou en blanc et d'un barre de fermeture facilement remplaçable qui est aussi disponible en d'autres couleurs. Ces nouveaux panneaux d'intérieur sont extrêmement plats et combinés, aussi bien pour le montage encastré que pour le montage en saillie. Design et technique.



ABB-WELCOME IP TOUCH 25

01 Dashboard

02 Outil de visualisation

03 Interconnexion à l'application

04 Application

05 Communication externe

06 Communication interne

02

05





— 03



_ 04





— 06



Outil de visualisation

L'interface confortable pour les configurations élargies lors du verrouillage de l'interphone extérieur. L'installeur peut configurer les paramètres confortablement via l'IP touch.

Connexion facile avec l'application

Intégration directe de l'application via la passerelle IP intégrée. Simplement saisir les données d'accès du compte MyABB pour activer la fonction.

Diverses options de communication

Communication externe Appeler un autre appartement Appeler l'interphone extérieur Appeler l'interphone concierge

Communication interne possible

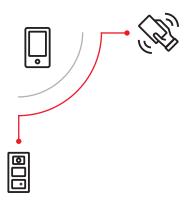
- Appeler tous
- Appel unique
- Appeler l'application

Application et Cloud

Gestion sur place et accès à distance

Tous les domaines du bâtiment peuvent être commandé par accès à distance via l'application. Ainsi, les utilisateurs peuvent accéder à tous les systèmes depuis n'importe quel endroit.

L'application est une plateforme basée sur le cloud et intégrée pour iOS et Android. Avec l'application, vous pouvez prendre des appels via votre Smartphone ou tablette de l'IP touch 7 ou l'IP touch 10. Vous pouvez aussi gérer les cylindres digitaux et les fonctions de surveillance via l'accès à distance. De plus, vous pouvez configurer votre application avec autant d'étapes que vous souhaitez. Le portail MyBuilding s'assure que la connexion à distance soit entièrement automatisée et qu'elle corresponde aux standards les plus élevés en matière de sécurité et de protection des données. Aucune configuration spécifique ne doit être effectuée sur le routeur internet.



Contrôle d'accès

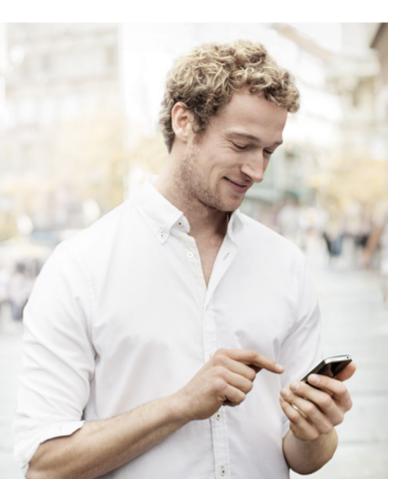
- Déverrouillage de la porte sur place et par accès à distance
- Affichage du temps de déverrouillage dans le mode bureau
- · Création et partage de comptes visiteurs

Communication de porte

- Déverrouillage sur place et via accès à distance, allumer/éteindre la lumière, mettre en sourdine
- Modification du volume sonore des appels et de la sonnerie possible
- Communication interne de l'application
- SOS
- Commande de la charge sur l'actionneur associé



APPLICATION ET CLOUD 27



La Welcome-App vous aide dans votre quotidien grâce à de nombreuses fonctions et applications. Les fonctions fréquemment utilisées pouvant être facilement accessibles sont déposées pour l'accès rapide.



Une application pour toutes les combinaisons de systèmes

La Welcome-App est une plateforme intégrée bottom-up. Elle peut être utilisée non seulement pour la seule communication de porte ou le contrôle d'accès, mais aussi pour deux ou l'ensemble des systèmes en même temps. De plus, cette application est compatible avec le système Welcome à 2 fils, les symboles et interfaces sont automatiquement adaptées au système.



Mode de configuration

La Welcome-App n'est pas uniquement destinée à l'utilisateur final mais également à l'installeur. Dans le mode de configuration, l'application peut générer efficacement la structure des bâtiments et des étages en scannant le code QR, ce qui permet de visualiser facilement le projet. La mise en service confortable, simple et efficace fait de smartIP la nouvelle mesure des systèmes IP.



Disponible n'importe où, n'importe quand

Vous pouvez créer une connexion avec votre bâtiment via le portail MyBuilding de ABB n'importe où et à n'importe quel moment. Grâce à la Welcome-App, les visiteurs peuvent être identifiés et salués. Des photographies et vidéos en temps réel peuvent être prises – depuis n'importe quel endroit du monde.



Enregistreur d'événements

Gardez un aperçu des visiteurs et invités qui entrent et sortent du bâtiment. Des événements derrière chaque porte avec l'horodateur et la date, l'enregistrement local et dans le Cloud. Vous avez entièrement le contrôle. Avec votre Welcome-App.

Gestion des biens et service

Un logiciel pour toutes les applications

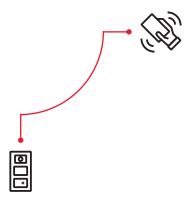
Le système peut être complété par un interphone concierge dans les salles d'administration du bien afin de faciliter la communication entre vous et les interphones extérieurs.

Logiciel de gestion intelligent

Le système dispose d'un logiciel de gestion des biens qui fonctionne pour des projets petits et moyens basés sur le serveur via Smart Access Point (avec jusqu'à 600 appareils). Pour une sécurité et un confort maximum chez vous ou dans votre bâtiment.

- Une interface utilisateur intuitive avec des fonctions glisser / déposer rend la configuration simple et efficace
- · Soutient différentes versions de serveur
- Interface pour intégration de déverrouillage dans les systèmes de fournisseurs tiers
- Envoi d'un message SOS à tous les appareils en cas d'urgence
- L'application est simple à paramétrer pour le système de cylindre numérique





Le logiciel de gestion intelligent guide l'utilisateur à travers l'installation des applications



GESTION DES BIENS 29







Facilité de gestion

Gérez tous les utilisateurs de manière centralisée en peu de clics. Vous pouvez vous-même déterminer qui, quand et où a accès et qui a accès à telle caméra. Et si vous voulez modifier quelque chose, vous n'avez qu'à vous connecter et effectuer les configurations souhaitées – et c'est fait.



Gérer tous les appareils connectés

Vous pouvez gérer tous les appareils connectés et configurer les paramètres de chaque appareil sur place ou par accès à distance. Par exemple, de cette manière, un texte de salutation personnalisé ou un aperçu du plan des étages peuvent être envoyés à des interphones extérieures Touch spécifiques pendant que tous les interphones internes fonctionnent. De plus, les appareils connectés au logiciel peuvent être gérés et mis à jour. Le logiciel actuel est téléchargé depuis Internet.

OBJEKTVERWALTUNG



Mise en service facile

Représentation pouvant être facilement comprise avec des éléments graphiques pour les bâtiments. La mise en service est divisée en seulement trois étapes. Premièrement, l'aperçu des étages et chambres est installé, ensuite une position dans l'aperçu des étages existants sera attribuée à chaque appareil connecté, puis les différents appareils seront combinés selon vos exigences.



L'enregistreur d'événements, la réception de notifications et des alarmes assurent une plus grande sécurité

31

Gardez un aperçu sur les personnes qui entrent et sortent du bâtiment. Chaque événement lié à votre porte est créé et enregistré avec une photo et un horodateur. Ces informations seront sauvegardées localement et dans le Cloud et peuvent être récupérées à tout moment.





Interaction de systèmes différents

Vous pouvez modifier de manière personnalisée les relations «Si, alors» entre différents systèmes. De cette façon, des règles peuvent être établies, comme pour une fonction de surveillance automatique: «Prendre une photo lorsque la porte s'ouvre». Les notifications automatiques peuvent également être établies.



Envoi de messages SMS à tout le bâtiment

Communiquez très facilement avec les résidents qui utilisent l'option envoi de messages SMS à tout le bâtiment. Ou bien envoyez un message à la gestion des biens à l'interphone intérieur dont le récepteur est simplement défini par le gérant du bâtiment. Les messages peuvent être envoyés à tout le bâtiment, à des espaces du bâtiment spécifiques ou à des utilisateurs précis.



Interphone concierge IP

Pour une sécurité du bâtiment à toute heure

ABB accorde une grande importance à un design moderne et à la fonctionnalité de l'interphone concierge. L'affichage Touch moderne permet une utilisation pratique.

L'interphone concierge dans la conception de table assure l'accès à diverses fonctions via des symboles de menu sur l'écran tactile. La communication avec le panneau IP touch, un interphone extérieur ou un autre interphone concierge est possible.

- Un design élégant et de haute qualité
- Support métallique en aluminium brossé pour soutenir l'appareil
- Écran tactile multi capacitatif 7"
- Haute résolution de 1024 x 600
- Interface utilisateur intuitive pour une navigation simple
- Les fonctions mains libres et écouteur apportent de la confiance et permettent une manipulation pratique
- Déverrouillage de toutes les portes ou de quelques portes seulement en cas d'urgence
- Communication avec les résidents ou un autre interphone concierge
- Envoi et réception de messages aux interphones intérieurs et applications









Autour de la surveillance vidéo

Grâce à la technologie IP, l'interphone concierge permet désormais également une surveillance vidéo et une communication audio via les interphones extérieurs. De plus, les enregistrements des caméras IP de l'environnement (standard ONVIF) peuvent être visionnés.



Surveillance à toute heure

Ne vous inquiétez pas si votre personnel de sécurité n'est pas présent la nuit. L'interphone concierge ABB-Welcome IP aide désormais au changement manuel ou automatique entre le mode jour et nuit avec des intervalles de temps configurables, qui assurent une sécurité du bâtiment à toute heure.



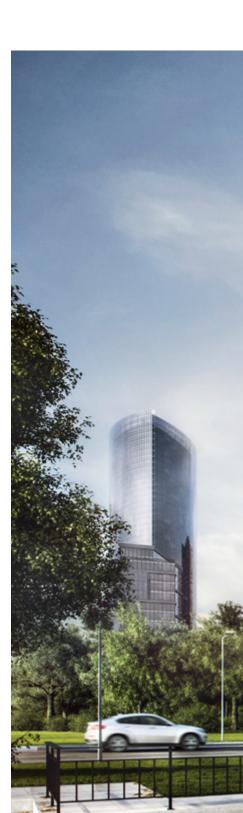
Facilité de gestion du carnet d'adresses

La gestion de cent voire même mille noms dans l'interphone concierge peut paraître effrayante. Désormais, le logiciel de gestion permet d'importer le carnet d'adresses du bâtiment du PC, ce qui est beaucoup plus simple, confortable et efficace.

Application

Nouvelles possibilités grâce à plus d'interconnexion

La connectivité IP relie tous les systèmes à un écosystème IP et sert de solution globale en matière de technique du bâtiment pour les bâtiments commerciaux, les bâtiments publics et les bâtiments résidentiels.



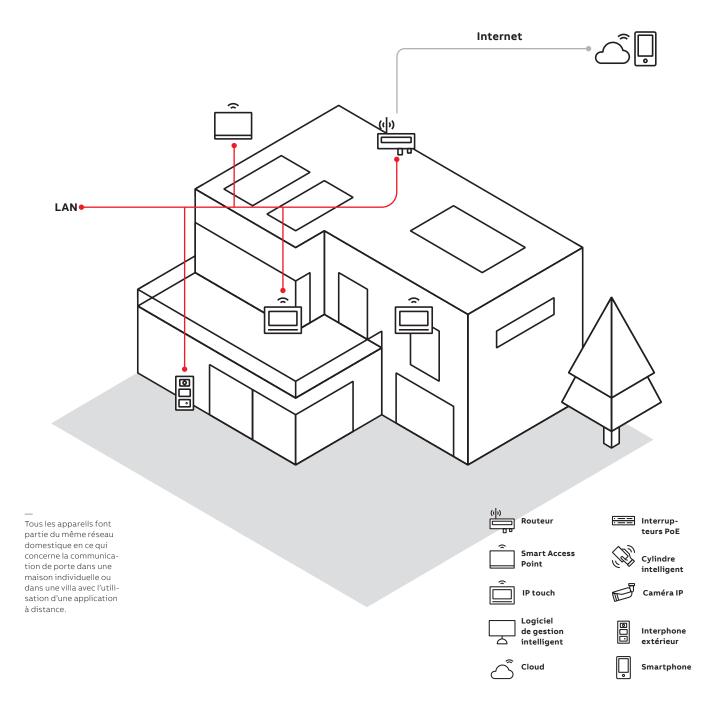
APPLICATION 35



Application

Communication de porte

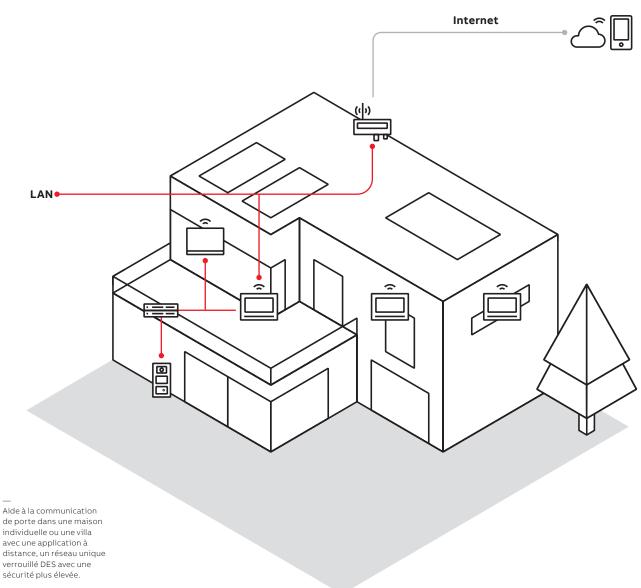
La communication de porte ABB-Welcome IP supprime les limitations en termes de distance et de nombre d'habitations. La gestion des biens peut surveiller toutes les entrées et saluer les invités. Parallèlement à cela, les propriétaires peuvent utiliser l'application pour ouvrir la porte à distance.



APPLICATION

Application

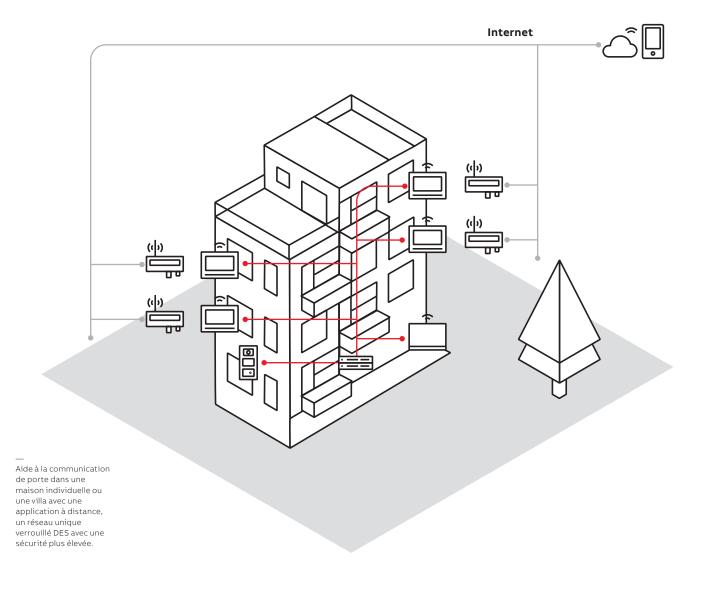
Communication de porte



Aide à la communication de porte dans une maison individuelle ou une villa avec une application à distance, un réseau unique verrouillé DES avec une

Application

Communication de porte

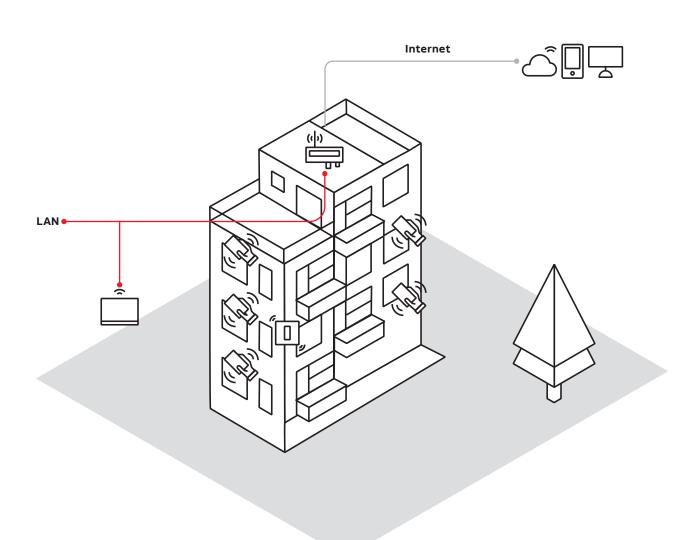


APPLICATION 39

Application

Contrôle d'accès

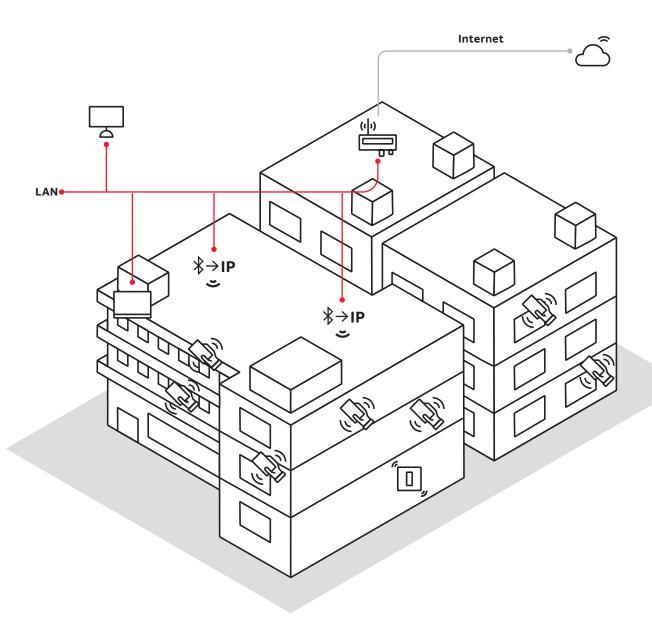
- Un système de sonnette existant des habitations doit être remplacé par Smart Access Point
- Les applications de petite et moyenne tailles dans les bâtiments d'habitation comme pour les habitations dans lesquelles les serrures de porte se trouvent dans la portée du Smart Access Point
- Petits bureaux avec moins de 16 portes



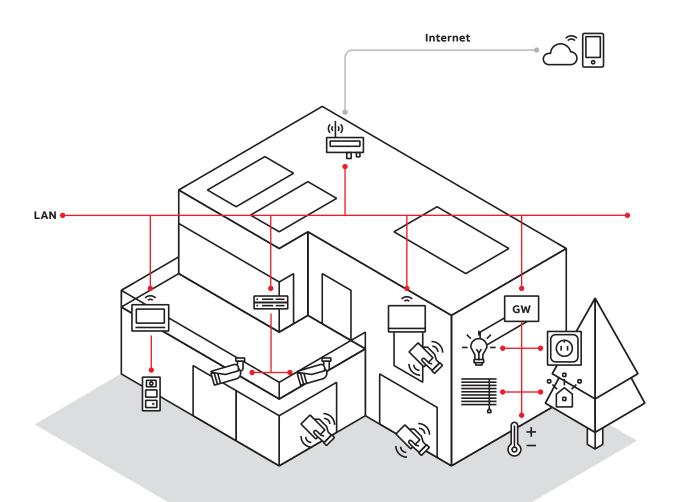
Application

Contrôle d'accès

- Grands bâtiments avec beaucoup de pièces et d'étages où la communication via un réseau dorsal IP est plus simple car les murs sont trop épais pour le signal sans fil
- Application dans le domaine commercial comme dans un hôpital ou une école avec un grand nombre de portes et de grandes distances entre les portes et le centre de contrôle



Application



Aide à la communication de porte dans une maison individuelle ou une villa avec une application à distance, un réseau unique verrouillé DES avec une sécurité plus élevée.

ABB-Welcome IP – Interphones vidéo extérieurs





Description	Interphone vidéo extérieur avec écran tactile 5 pouces, transpondeur intégré et clavier. Sert de terminal pour la communication avec le panneau IP touch, l'interphone concierge et la gestion des biens.
Caracté- ristiques	 Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés Revêtement anti-buée et chauffage intégré Affichage LED pour statut en temps réel Écran tactile utilisateur intuitif et clavier intégrés Place pour la publicité ou le logo du promoteur de projet Types d'appels: Liste des noms/Logo/Adresse physique/Adresse logique Sortie Wiegand disponible Ouverture de la porte par DESFire ou NFC
Caracté- ristiques techniques	 Montage encastré ou montage en saillie Étanche à la poussière et à l'eau selon IP54 Dimensions: 349 × 135 × 29 mm
Version	touch 5"
N° d'article N° de commande N° E	H81381T-W 2TMA130010W0013 964 145 005



Interphone vidéo extérieur touch 5", acier inoxydable

Description	•	eur avec écran tactile 5 pouces, transpondeur intégré et clavier. communication avec le panneau IP touch, l'interphone concierge et
Caracté- ristiques	 Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés Revêtement anti-buée et chauffage intégré Affichage LED pour statut en temps réel Écran tactile utilisateur intuitif et clavier intégrés Place pour la publicité ou le logo du promoteur de projet Types d'appels: Liste des noms/Logo/Adresse physique/Adresse logique Sortie Wiegand disponible Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Surface en acier inoxydable brossé 	
Technische Daten	 Montage encastré ou montage en saillie Protégée de la poussière et de l'eau selon IP54, protégée du vandalisme selon IK07 Dimensions: 349 × 135 × 29 mm 	
Version	touch 5" touch 5" avec boucle d'induction	
N° d'article N° de commande N° E	H81381T-S 2TMA130010X0009 964 145 095	H81382T-S 2TMA130010X0039

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Interphones vidéo extérieurs





Description	•	•	bouton(s) rond(s). Sert de terminal pour la phone concierge et la gestion des biens.
Caracté- ristiques	 Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés Revêtement anti-buée et chauffage intégré Affichage LED pour statut en temps réel Bouton de barre, bouton rond optionnel Le bouton peut être programmé selon vos souhaits (allumer la lumière, appeler l'interphone intérieur ou l'interphone concierge) Étiquette des noms rétro-éclairée pour une bonne lisibilité la nuit Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Surface en acier inoxydable brossé 		
Caracté- ristiques techniques	 Montage encastré ou Protégée de la poussi Dimensions: 277 × 13 	ère et de l'eau selon IP54,	protégée du vandalisme selon IK07
Version	1 bouton	2 boutons	3 boutons
N° d'article N° de commande N° E	H81381P1-W 2TMA130010W0021 964 131 105	H81381P2-W 2TMA130010W0025 964 132 105	H81381P3-W 2TMA130010W0029 964 133 105



Interphone vidéo extérieur avec bouton, acier inoxydable

Description	•	•	bouton(s) rond(s). Sert de terminal pour la hone concierge et la gestion des biens.
Caracté- ristiques	 Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés Revêtement anti-buée et chauffage intégré Affichage LED pour statut en temps réel Bouton de barre, bouton rond optionnel Le bouton peut être programmé selon vos souhaits (allumer la lumière, appeler l'interphone intérieur ou l'interphone concierge) Étiquette des noms rétro-éclairée pour une bonne lisibilité la nuit Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Surface en acier inoxydable brossé 		
Caracté- ristiques techniques	– Montage encastré ou montage en saillie – Protégée de la poussière et de l'eau selon IP54, protégée du vandalisme selon IK07 – Dimensions: 277 × 135 × 29 mm		
Version	1 bouton	2 boutons	3 boutons
N° d'article N° de commande N° E	H81381P1-S 2TMA130010X0001 964 131 195	H81381P2-S 2TMA130010X0002 964 132 195	H81381P3-S 2TMA130010X0003 964 133 195

ABB-Welcome IP – Interphones vidéo extérieurs







Description	•	rieur avec affichage, transpondeur et clavier. Sert de terminal pour la e panneau IP touch, l'interphone concierge et la gestion des biens.
Caracté- ristiques	 Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés Revêtement anti-buée et chauffage intégré Affichage LED pour statut en temps réel La construction modulaire facilite grandement l'installation Types d'appels: Adresse physique/Adresse logique Sortie Wiegand disponible Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Surface en acier inoxydable brossé 	
Caracté- ristiques techniques	 Montage encastré ou Protégée de la pouss Dimensions: 349 × 13 	ière et de l'eau selon IP54, protégée du vandalisme selon IK07
Version	Avec ID	Avec IC
N° d'article	H81381K-W	H81382K-W
	2TMA130010W0033	2TMA130010W0037
N° E	964 141 505	064 141 405

Description	Interphone vidéo extérieur avec affichage, transpondeur et clavier. Sert de terminal pour la		
Description	·	panneau IP touch, l'interphone concierge et la gestion des biens.	
Caracté- ristiques	 Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés Revêtement anti-buée et chauffage intégré Affichage LED pour statut en temps réel La construction modulaire facilite grandement l'installation Types d'appels: Adresse physique/Adresse logique Sortie Wiegand disponible Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Surface en acier inoxydable brossé 		
Caracté- ristiques techniques	 Montage encastré ou Protégée de la poussi Dimensions: 349 × 13 	ière et de l'eau selon IP54, protégée du vandalisme selon IK07	
Version	Avec ID	Avec IC	
N° d'article N° de commande N° E	H81383K-S 2TMA130010X0037 964 141 595	H81384K-S 2TMA130010X0038 964 141 495	

Mini interphon	ne extérieur, alliage	en aluminium		
Caracté- ristiques	 1 bouton et 2 bouto Design discret avec Interrupteur de lumi Connexion de 2 serr Le boîtier encastré c Affichage de l'état ir 	affichage de statut inté ère ou appel de l'interp	gré hone concierge pour 2. inclus dans la livraison (conforme DIN 18040)	nel) Bouton programmable
Caracté- ristiques techniques	 Montage encastré ou apparent Protégé contre l'eau et la poussière selon IP54, protégé contre le vandalisme selon IK Résolution de la caméra: 640x480 pixels Angle de détection diagonal/horizontal/vertical: 104°/86°/73° Dimensions: 168 × 99 × 26 mm Dimensions: 180 × 105 × 43 mm 			
Version	1 bouton, ID, montage en saillie	2 boutons, ID, montage en saillie	1 bouton, ID, montage encastré	2 boutons, ID, montage encastré
N° d'article N° de commande	H81313P1-A 2TMA130010A0001	H81313P2-A 2TMA130010A0004	H81363P1-A 2TMA130010A0007	H81363P2-A 2TMA130010A0010

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Interphones vidéo intérieurs



IP touch 7", blanc et noir

•				
Description	Le panneau IP touch élégant et multifonctionnel est en harmonie avec chaque intérieur. Par son design intuitif, le IP touch montre tout ce qui se passe devant votre porte. De plus, le panneau peut fonctionner comme écran central pour d'autres sous-systèmes ABB comme la surveillance vidéo, le contrôle d'accès et la domotique.			
Caracté- ristiques	 Interface utilisateur intuitive à écran tactile (1024 x 600) Design élégant et conséquent avec microphone invisible et haut-parleur Design raffiné avec 7,8 mm après le montage encastré On peut choisir la couleur, le matériau, la barre de fermeture et le type de montage Extension à l'application sans dispositif de système supplémentaire Champ utilisateur central pour DES, serrure intelligente, surveillance vidéo, alarme, domotique (KNX et f@h), protection de l'environnement, gestion de l'énergie L'API et le serveur permettent une intégration de fournisseurs tiers facile Cybersécurité et protection des données – facilité d'installation sur tous les murs Mise en service facile en scannant le code QR ou le logiciel de gestion PC central PoE et alimentation en courant locale (optionnel) – mise à jour du logiciel à distance 			
Caracté- ristiques techniques	 Montage encastré ou montage en saillie (boîte de montage encastré / en saillie non incluse dans la livraison) Étanche à la poussière et à l'eau selon IP30 Dimensions: 199 × 150 × 17 mm (LAN + WLAN), 199 × 150 × 30 mm (LAN + LAN) 			
Couleur	blanc	blanc	noir	noir
Version	Soutient DES + KNX/ free@home + APP, LAN	Soutient DES + KNX/ free@home + APP,	Soutient DES + KNX/ free@home + APP,	Soutient DES + KNX/ free@home + APP,

	- Diffielisions: 199 ^ 15	OU ^ 17 IIIIII (LAN + WLAN	N), 199 ^ 150 ^ 30 IIIII (L	AN + LAN)
Couleur	blanc	blanc	noir	noir
Version	Soutient DES + KNX/	Soutient DES + KNX/	Soutient DES + KNX/	Soutient DES + KNX/
	free@home + APP, LAN	free@home + APP,	free@home + APP,	free@home + APP,
	+ WLAN, DC et PoE,	LAN + LAN, DC et PoE,	LAN + WLAN, DC et	LAN + LAN, DC et PoE,
	avec bobine en T, barre	avec bobine en T, barre	PoE, avec bobine en T,	avec bobine en T,
	de fermeture, montage	de fermeture, montage	barre de fermeture,	barre de fermeture,
	encastré et en saillie	encastré et en saillie	montage encastré et	montage encastré et
	possible, blanc	possible, blanc	en saillie possible, noir	en saillie possible, noir
N° d'article	H82364-W	H82365-W	H82364-B	H82365-B
N° de commande	2TMA130050W0065	2TMA130050W0067	2TMA130050B0065	2TMA130050B0067
N° E	964 752 105	964 752 005	964 752 115	964 752 015

IP touch 10", blanc et noir

Description	son design intuitif, le panneau peut fonctio	légant et multifonctionr IP touch montre tout ce nner comme écran centr le contrôle d'accès et la c	qui se passe devant vot al pour d'autres sous-s	re porte. De plus, le
Caracté- ristiques	 Interface utilisateur intuitive à écran tactile (1024 x 600) Design élégant et conséquent avec microphone invisible et haut-parleur Design raffiné avec 7,8 mm après le montage encastré On peut choisir la couleur, le matériau, la barre de fermeture et le type de montage Extension à l'application sans dispositif de système supplémentaire Unité de commande centrale pour DES, surveillance, domotique (KNX et f@h) L'API et le serveur permettent une intégration de fournisseurs tiers facile Cybersécurité et protection des données Facilité d'installation sur tous les murs POE et alimentation en courant locale 			pe de montage e IX et f@h)
Caracté- ristiques techniques	dans la livraison) – Étanche à la poussiè	u montage en saillie (boí ere et à l'eau selon IP30 85 × 17 mm (LAN + WLAI	J	
Couleur	blanc	blanc	noir	noir
Version	Interface LAN+LAN, avec boucle d'induc- tion, avec alimenta-	Interface LAN+WLAN, avec boucle d'induc- tion, avec alimenta-	Interface LAN+LAN, avec boucle d'induc- tion, avec alimenta-	Interface LAN+WLAN, avec boucle d'induc- tion, avec alimenta-

tion électrique par

câble Ethernet (PoE)

2TMA130050W0054

tion électrique par

câble Ethernet (PoE)

2TMA130050B0055

tion électrique par

câble Ethernet (PoE)

2TMA130050B0054

N° d'article

tion électrique par

H82375-W N° de commande 2TMA130050W0055

câble Ethernet (PoE)

Parlophone i	Parlophone interne IP, blanc		
Description	de la station interne avec écouteurs et 6 boutons-poussoirs		
Caracté- ristiques	 4 grands boutons de commande pour déverrouillage, interphone, interrupteur et désactivation du son, et 2 autres boutons adaptables via SmartAP 2 LED pour l'affichage de différents états de fonctionnement Réglage du volume (fort, moyen, muet) sur le côté 4 sonneries qui peuvent être sélectionnées pour différentes sources d'appel Pièce à pièce et maison à maison Prise en charge de boucle inductive Type d'installation: apparent Dimensions: 175 x 81 x 22 mm 		
N° d'article	H82001-W		
N° de comman	de 2TMA130011W0001		

Les variantes LAN+LAN ne sont pas combinables avec un boîtier AP! (ni avec le pied de table)



A noter:

Les variantes LAN+LAN ne sont pas combinables avec un boîtier AP! (ni avec le pied de table)



ABB-Welcome IP – Appareils du système



Interphone concierge Description L'interphone

Description	L'interphone concierge dans la conception de table assure l'accès à diverses fonctions via des symboles de menu sur l'écran tactile. La communication avec le panneau IP touch, un interphone extérieur ou un autre interphone concierge est possible.
Caractéristiques	 Permet la surveillance vidéo par l'interphone extérieur ou la caméra IP Surveillance audio pour plus de sécurité et de service Permet le déverrouillage de toutes les portes ou de portes spécifiques dans une situation d'urgence Réception d'alarmes et d'appels d'urgence (SOS) de panneau IP touch
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 265 × 165 × 117 mm
N° d'article N° de commande N° E	H8303 2TMA130160W0018 964 762 105



Pas encore livrable

Module d'interface pour LAN + RS485 + 11 zones d'alarme

Description	Module d'interface pour LAN + RS485 + 11 zones d'alarme.		
Caractéristiques	– Port LAN pour réseau privé et public – Canaux sortie de relais:		
	Sortie 1 canal RS485 Sortie 12VDC, 200mA		
Caractéristiques techniques			
N° d'article N° de commande	52361-EX 2TMA130160H0049		



Actionneur IP (port LAN)

Description	Connexion directe de l'ouverture de la porte électrique ou lumière dans le couloir de la maison.	
Caractéristiques	– Connexion directe de l'ouverture de la porte électrique ou lumière dans le couloir de la maison.	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 90 × 72 × 65 mm	
Version	Gris	
N° d'article N° de commande N° E	H8304 2TMA130160H0051 964 509 205	



Mini bloc d'alimentation, 24 V DC

Description	Le bloc d'alimentation alimente le panneau IP touch et le Welcome IP Access Point avec du courant.	
Caractéristiques	– Assure une alimentation électrique fiable	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 44 × 72 × 60 mm	
N° d'article N° de commande N° E	53012-PS 2TMA130160W0024 964 509 105	



Alimentation électrique 27 V DC, 95 W

Description	L'adaptateur réseau alimente les appareils du système avec du courant.	
Caractéristiques	– Fournit une protection contre la surtension, la surintensité, la surchauffe et les court-circuits	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 178 × 90 × 65 mm	
N° d'article N° de commande N° E	YSM01-PS 2TMA130160H0085 964 509 005	

Système d'accès de porte ABB-Welcome IP – Appareils du système

Smart Access Point

Smart Acces	
Description	Smart Access Point, appareil de gestion central du système Welcome IP peut être couplé comme sous-système et en même temps gérer l'interaction entre plusieurs sous-systèmes du même type. La mise en service et la commande à distance s'effectuent via l'interface web. Aucun logiciel supplémentaire n'est requis pour la mise en service. Connexion au réseau via la WLAN-client ou le câble CAT pour votre gestion d'accès, configuration des appareils, enregistrement des événements, etc.
Caracté- ristiques	 Mise en service facile Droits d'accès (personnes, pièces, heure) Les enregistreurs d'événements, la réception de notifications et des alarmes assurent une sécurité plus élevée Gestion de tous les appareils connectés Interaction de systèmes différents Gestion de la Welcome-App Gestion des événements et envoi de messages à tout le bâtiment Sonnerie intégrée, idéal pour la modernisation Avec BLE intégré, le premier choix pour des systèmes autonomes en matière de contrôle d'accès
Caracté- ristiques techniques	- Dimensions: 204 mm × 132 mm × 32 mm - Paramètres réseau - Type de fonctionnement: Access Point sans fil / LAN - Access Point sans fil / LAN: IEEE 802.11 a/b/g/n 2,4 GHz/5,8 GHz - Standard de sécurité: WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA, WPA2, IEEE 802.1x - Standard réseau: 10/100 MBps, Auto MDI/MDI-X - Interface radio: IEEE 802.15.4 2,4 GHz - Alimentation en courant - 24 V DC, avec bloc d'alimentation ABB - POE (alimentation électrique par câble Ethernet) - Environnement - Température: -10 °C bis +45 °C - Type de protection: IP30 - Protection contre le vandalisme: IK07 - Hygrométrie: 0 à 95 %, non condensé
Version	Pro
N° d'article N° de comman N° E	D04011 de 2TMA400260W0002 964 510 105

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage





Boîte de montage encastré, 1 module, taille 1/1

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.		
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 139 × 150 × 36 mm		
Version	Anthracite	Gris	
N° d'article	41381F-B	41381F-H	
N° de commande	2TMA130160B0001	2TMA130160H0001	
N° E	964 911 925	964 911 935	





Boîte de montage de montage encastré, 2 modules, taille 1/2

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.		
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 139 × 150 × 36 mm		
Version	Anthracite	Gris	
N° d'article N° de commande N° E	41382F-B 2TMA130160B0002 964 921 925	41382F-H 2TMA130160H0002 964 921 935	





Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.		
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 275 × 13	33 × 52 mm	
Version	Anthracite	Gris	
N° d'article N° de commande N° E	41383F-B 2TMA130160B0003 964 931 925	41383F-H 2TMA130160H0003 964 931 935	



Boîte de montage de montage encastré, 4 modules, taille 1/4

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.		
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 347 × 13	23 × 52 mm	
Version	Anthracite	Gris	
N° d'article N° de commande N° E	41384F-B 2TMA130160B0004 964 941 925	41384F-H 2TMA130160H0004 964 941 935	

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage



Boîte de montage de montage encastré, 5 modules, taille 1/5

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.		
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 419 × 133 × 52 mm		
Version	Anthracite	Gris	
N° d'article N° de commande N° E	41385F-B 2TMA130160B0005 964 951 925	41385F-H 2TMA130160H0005 964 951 935	



Boîte de montage de montage encastré, 6 modules, taille 2/3

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.		
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 275 × 233 × 52 mm		
Version	Anthracite	Gris	
N° d'article	41386F-B	41386F-H	
N° de commande	2TMA130160B0006	2TMA130160H0006	
N° E	964 962 925	964 962 935	





Boîte de montage en saillie, 1 module, taille 1/1

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	 Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 137 × 13	3 × 32 mm
Version	Anthracite	Gris
N° d'article N° de commande N° E	41381S-B 2TMA130160B0009 964 911 025	41381S-H 2TMA130160H0009 964 911 035

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage















Boite de montag	e en saillie, 2 modules, taille 1/2
Danamintian	Dour la mantaga de l'internhana extéri

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	 Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 203 × 13	33 × 32 mm
Version	Anthracite	Gris
N° d'article N° de commande N° E	41382S-B 2TMA130160B0010 964 921 025	41382S-H 2TMA130160H0010 964 921 035

Boîte de montage en saillie, 3 modules, taille 1/3

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 275 × 13	33 × 32 mm
Version	Anthracite	Gris
N° d'article N° de commande N° E	41383S-B 2TMA130160B0011 964 931 025	41383S-H 2TMA130160H0011 964 931 035

Boîte de montage en saillie, 4 modules, taille 1/4

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 347 × 133 × 52 mm	
Version	Anthracite	Gris
N° d'article N° de commande N° E	41384S-B 2TMA130160B0012 964 941 025	41384S-H 2TMA130160H0012 964 941 035

Boîte de montage en saillie, 5 modules, taille 1/5

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 419 × 133 × 32 mm	
Version	Anthracite	Gris
N° d'article N° de commande N° E	41385S-B 2TMA130160B0013 964 951 025	413855-H 2TMA130160H0013 964 951 035

Boîte de montage en saillie, 6 modules, taille 2/3

Description	Pour le montage de l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	 Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 275 × 233 × 32 mm	
Version	Anthracite	Gris
N° d'article N° de commande N° E	41386S-B 2TMA130160B0014 964 962 025	41386S-H 2TMA130160H0014 964 962 035

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage





Description	Boîte encastrée et boîte de raccordement pour un interphone intérieur vidéo 7/10 pouces	
Caractéristiques	 Avec les trous pré-percés pour l'exécution de câbles de la gauche, la droite, la face inférieure et la face arrière Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 194 x 145 x 55 mm	
Version	Anthracite	
N° d'article N° de commande N° E	42361F 2TMA130160B0132 964 971 815	



Boîte de montage, 1 module, taille 1/1

Description	Sert d'ancrage stable pour l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 133 × 124 × 65 mm	
Version	Anthracite	
N° d'article	41381PB	
N° de commande	2TMA130160B0017	
N° E	964 911 815	



Boîte de montage, 2 modules, taille 1/2

Description	Sert d'ancrage stable pour l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	 Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 199 × 124 × 65 mm	
Version	Anthracite	
N° d'article N° de commande N° E	41382PB 2TMA130160B0018 964 921 815	



Boîte de montage, 3 modules, taille 1/3

Description	Sert d'ancrage stable pour l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	 Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité 	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 270 × 124 × 65 mm	
Version	Anthracite	
N° d'article N° de commande N° E	41383PB 2TMA130160B0019 964 931 815	



Boîte de montage, 4 modules, taille 1/4

Description	Sert d'ancrage stable pour l'interphone extérieur dans le mur.	
Caractéristiques	Pour le montage en saillie de l'interphone extérieurAvec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 194 × 145 × 55 mm	
Version	2 Boîtes	
N° d'article N° de commande N° E	41384PB 2TMA130160B0020 964 941 815	

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage













Pas encore livrable





Boîte de	montage,	5	modules,	taille	1,	/5
----------	----------	---	----------	--------	----	----

Description	Sert d'ancrage stable pour l'interphone extérieur dans le mur.
Caractéristiques	 Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 415 × 124 × 65 mm
Version	Anthracite
N° d'article N° de commande N° E	41385PB 2TMA130160B0021 964 951 815

Boîte de	montage,	6	modules,	taille	2	/3
----------	----------	---	----------	--------	---	----

Description	Sert d'ancrage stable pour l'interphone extérieur dans le mur.
Caractéristiques	– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 332 × 271 × 224 mm
Version	Anthracite
N° d'article	41386PB
N° de commande	2TMA130160B0022
N° E	964 962 815

Boîte apparente pour panneau IP touch 7"

Description	Pour le montage du panneau IP touch 7" dans le mur.	
Caractéristiques	– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 197 × 14	48 × 13 mm
Version	Blanc	Noir
N° d'article	42361S-W	42361S-B
N° de commande	2TMA130160W0017	2TMA130160B0080
N° E	964 950 205	964 950 215

Boîte apparente pour panneau IP touch 10"

Description	Pour le montage du pa	Pour le montage du panneau IP touch 10" dans le mur.		
Caractéristiques		– Pour le montage en saillie de l'interphone extérieur – Avec l'accessoire garantissant une installation de haute qualité		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 250 x 18	5 x 13 mm		
Version	Blanc	Noir		
N° d'article N° de commande N° E	42371S-W 2TMA130161W0001	42371S-B 2TMA130161B0001		

Protection contre la pluie, taille 1/x, Aluminium

Description	Couvercle pour protéger de la pluie et de la rouille
Caractéristiques	– Protection contre la pluie pour le montage en saillie
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 176 × 98 × 143 mm
Version	Pour le montage en saillie
N° d'article	41383RH
N° de commande	2TMA130160A0009
N° F	964 998 135

Protection contre la pluie, taille 2/x, Aluminium

Description	Couvercle pour protéger de la pluie et de la rouille
Caractéristiques	– Protection contre la pluie pour le montage en saillie
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 263 × 98 × 143 mm
Version	Pour le montage en saillie
N° d'article N° de commande N° E	41384RH 2TMA130160A0010 964 998 235

_

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage

Version

N° E

N° d'article

N° de commande

Blanc

41385CF-W

2TMA130160W0004 964 951 105

7

Protection cont	re la pluie, taille 1/x,	Aluminium		
Description	Couvercle pour protéger de la pluie et de la rouille			
Caractéristiques	– Protection contre la p	luie pour montage encas	stré	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 98 × 143	× 68 mm		
Version	Pour montage encastré	5		
N° d'article	41381RH			
N° de commande	2TMA130160A0001			
N° E	964 999 135			
Protection cont	re la pluie, taille 2/x,	Aluminium		
Description	Couvercle pour protége	er de la pluie et de la rouil	le	
Caractéristiques	– Protection contre la pluie pour montage encastré			
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 98 × 243	× 68 mm		
Version	Pour montage encastré			
N° d'article N° de commande N° E	41382RH 2TMA130160A0002 964 999 235			
Protection cont	re la pluie, taille 3/x,	Aluminium		
Description	Couvercle pour protége	er de la pluie et de la roui	lle	
Caractéristiques	– Protection contre la p	luie pour montage encas	stré	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 202 × 98	× 416 mm		
Version	Pour montage encastré	Š.		
N° d'article	41385RH			
N° de commande N° E	2TMA130160A0017 964 999 335			
N E	904 999 333			
Cadre interphor	ne extérieur vidéo, ta	ille 1/3		
Description	Accessoire de montage	pour l'interphone extéri	eur.	
Caractéristiques	– Design esthétique sa	ns vis visibles		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 273 × 13	5 × 18 mm		
Version	Blanc	Acier inoxydable	Aluminium	
N° d'article	41383CF-W	41383CF-S	41383CF-A	
N° de commande N° E	2TMA130160W0002 964 931 105	2TMA130160X0004 964 931 195	2TMA200160A0003	
	ne extérieur vidéo, ta			
Description		pour l'interphone extéri	eur.	
Caractéristiques	– Design esthétique sa			
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 349 × 13			
Version	Blanc	Acier inoxydable	Aluminium	
N° d'article N° de commande N° E	41384CF-W 2TMA130160W0003 964 941 105	41384CF-S 2TMA130160X0005 964 941 195	41384CF-A 2TMA200160A0005	
Cadre interphor	ne extérieur vidéo, ta	ille 1/5		
Description	Accessoire de montage	pour l'interphone extéri	ieur.	
Caractéristiques	– Design esthétique sa	ns vis visibles		
Caractéristiques	– Dimensions: 349 × 13			

Acier inoxydable

2TMA130160X0006

41385CF-S

964 951 195

Aluminium

41385CF-A

2TMA200160A0007

ABB-Welcome IP – Accessoire de montage

techniques Version

N° d'article

N° de commande

Aluminium

41396CF-A

2TMA200160A0019

,	,,,,,	

Description	Accessoire de montage	e pour l'interphone extérieur.	
Caractéristiques	– Design esthétique sans vis visibles		
Caractéristiques echniques	– Dimensions: 277 × 23	5 × 18 mm	
Version	Acier inoxydable	Aluminium	
N° d'article	41386CF-S	41386CF-A	
l° de commande l° E	2TMA130160X0007 964 962 195	2TMA200160A0009	
Y E	904 902 195		
Cadre interphor	ne extérieur audio, ta	aille 1/2	
Description	Accessoire de montage pour l'interphone extérieur.		
Caractéristiques	– Design esthétique sa	ns vis visibles	
Caractéristiques echniques	– Dimensions: 205 × 13	.5 × 20 mm	
/ersion	Aluminium		
N° d'article	41392CF-A 2TMA200160A0011		
N° de commande	21MA200160A0011		
Cadre interphor	ne extérieur audio (p	anneau d'extension), taille 1/3	
Description		e pour l'interphone extérieur.	
Caractéristiques	 Design esthétique sa Combinable avec un a 	ns vis visibles autre cadre de la taille 1/3 pour saisir plus de modules	
Caractéristiques echniques	– Dimensions: 277 × 13	.5 × 18 mm	
/ersion	Acier inoxydable	Aluminium	
l° d'article	41393CF-S	41393CF-A	
° de commande ° E	2TMA130160X0060 964 931 095	2TMA200160A0013	
adra internher	o ovtáriour audio (n	anneau d'extension), taille 1/4	
escription		e pour l'interphone extérieur.	
Caractéristiques	– Design esthétique sa		
·		autre cadre de la taille 1/4 pour saisir plus de modules	
Caractéristiques echniques	– Dimensions: 349 × 13	.5 × 18 mm	
ersion/	Acier inoxydable	Aluminium	
N° d'article	41394CF-S	41394CF-A	
l° de commande l° E	2TMA130160X0064	2TMA200160A0015	
	964 941 095		
	964 941 095 ne extérieur audio, ta	uille 1/5	
Cadre interphor	ne extérieur audio, ta		
Cadre interphor	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage – Design esthétique sa	e pour l'interphone extérieur.	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage – Design esthétique sa	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques techniques	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage – Design esthétique sa – Combinable avec un a	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques techniques Version N° d'article	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage – Design esthétique sa – Combinable avec un a – Dimensions: 421 × 13	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules	
	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage – Design esthétique sa – Combinable avec un a – Dimensions: 421 × 13	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques techniques Version N° d'article N° de commande	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage – Design esthétique sa – Combinable avec un a – Dimensions: 421 × 13 Aluminium 41395CF-A	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules 15 × 20 mm	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques techniques Version N° d'article N° de commande	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage - Design esthétique sa - Combinable avec un a - Dimensions: 421 × 13 Aluminium 41395CF-A 2TMA200160A0017	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules 15 × 20 mm	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques techniques Version N° d'article N° de commande Cadre interphor	ne extérieur audio, ta Accessoire de montage - Design esthétique sa - Combinable avec un a - Dimensions: 421 × 13 Aluminium 41395CF-A 2TMA200160A0017	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules 15 × 20 mm aille 2/3 e pour l'interphone extérieur.	
Cadre interphor Description Caractéristiques Caractéristiques techniques Version N° d'article N° de commande Cadre interphor Description	Accessoire de montage Design esthétique sa Combinable avec un a Dimensions: 421 × 13 Aluminium 41395CF-A 2TMA200160A0017 The extérieur audio, ta Accessoire de montage	e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles autre cadre de la taille 1/5 pour saisir plus de modules 25 × 20 mm aille 2/3 e pour l'interphone extérieur. ns vis visibles	

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Modules pour interphones extérieurs













Description	Le module audio/vidéo est la composante centrale de l'interphone extérieur. - Transmission vidéo HD (720p) avec angle à 130 degrés - Revêtement anti-buée et chauffage intégré - Affichage LED pour statut en temps réel - Accès handicapé	
Caractéristiques		
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 143 × 96 × 28 mm	
N° d'article N° de commande N° E	H851381M-S 2TMA130160B0081 964 020 715	

Grand module d'affichage

Description	Grand écran tactile pour l'utilisation quotidienne par la propriété des habitations et les visiteurs, Transpondeur et clavier intégrés.
Caractéristiques	 Écran tactile utilisateur intuitif et clavier intégrés Place pour la publicité ou le logo du promoteur de projet Types d'appels: Liste des noms/Logo/Adresse physique/Adresse logique Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Sortie Wiegand disponible
Caractéristiques techniques	Dimensions: 143 × 96 × 23 mm
Version	(5 pouces) (IC/DESFire)
N° d'article N° de commande N° E	H851381DP 2TMA130160B0082 964 025 015

Module d'appel avec bouton rond

Description	1/2/3 boutons			
Caractéristiques	 Le bouton peut être programmé selon vos souhaits (allumer la lumière, appeler l'interphone intérieur ou l'interphone concierge) Étiquette des noms rétro-éclairée pour une bonne lisibilité la nuit Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC 			
Caractéristiques techniques	 Dimensions: 97 × 72 × 25 mm Courant nominal: 24 V DC, 10 mA Température de fonctionnement: -40 °C à +55 °C Pour la version NFC Courant nominal: 24 V DC, 40 mA 			
Version	1 2 3			
N° d'article N° de commande N° E	51381RP1 2TMA130160N0003 964 910 105	51381RP2 2TMA130160N0004 964 910 205	51381RP3 2TMA130160N0005 964 910 305	
Version	Avec NFC/IC -1	Avec NFC/IC -2	Avec NFC/IC -3	
N° d'article N° de commande N° E	51382RP1 2TMA130160N0006 964 913 105	51382RP2 2TMA130160N0007 964 913 205	51382RP3 2TMA130160N0008 964 913 305	

Module d'appel avec touches rectangulaires

Description	3/6 touches ou 4/8 touches		
Caractéristiques	 Les boutons peuvent être programmés avec une configuration simple et double Étiquette des noms rétro-éclairée pour une bonne lisibilité la nuit 		
Caractéristiques techniques	 Dimensions: 97 × 72 × 25 mm Courant nominal: 24 V DC, 8 mA Température de fonctionnement: -40 °C bis +55 °C 		
Version	3 (touches rectangulaires) 4 (touches rectangulaires)		
N° d'article N° de commande N° E	51381SP3 51381SP4 2TMA130160N0001 2TMA130160N0002 964 911 305 964 911 405		

ABB-Welcome IP – Modules pour interphones extérieurs



Clavier alphanumérique

Description	Module de saisie numérique pour interphone extérieur avec clavier			
Caractéristiques	 Permet d'ouvrir la porte à l'aide d'un code numérique Jusqu'à 3000 mots de passe peuvent être programmés La définition des mots de passe par l'utilisateur sont possibles Rétro-éclairage automatique pour une meilleure visibilité la nuit Appel de l'interphone concierge possible 			
Caractéristiques techniques	 Dimensions: 97 × 72 × 25 mm Courant nominal: 24 V DC, 20 mA Température de fonctionnement: -40 °C bis +55 °C 			
Version	Acier inoxydable	Blanc	Aluminium	
N° d'article N° de commande N° E	51381K-S 2TMA130160X0001 964 501 015	51381K-W 2TMA130010W0014 964 501 005	51381K-A 2TMA210160A0009 — Pas encore livrable	



Affichage

Affichage			
Description	Affichage du message personnalisé, du code et du numéro		
Caractéristiques	 Types d'appels: Adresse physique/Adresse logique Ouverture de la porte par DESFire, NFC ou carte IC Sortie Wiegand disponible Jusqu'à 5000 cartes PCS peuvent être enregistrées 		
Caractéristiques techniques	 Dimensions: 97 × 72 × 25 mm Courant nominal: 24 V DC, 160 mA Température de fonctionnement: -40 °C bis +55 °C 		
Version	Carte Fire IC/DES	Carte ID	
N° d'article N° de commande	51382CR 2TMA130160N0009	51381CR 2TMA130160N0010	

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Modules pour interphones extérieurs



Module d'affichage

Description	Le module d'affichage comprend l'adresse du bâtiment ou la liste des résidents et est inscrit dans l'interphone extérieur.
Caractéristiques	– La feuille pré-imprimée estampée est incluse – Rétro-éclairage pour une visibilité la nuit
Caractéristiques techniques	 Dimensions: 97 × 72 × 25 mm Courant nominal: 24 V DC, 8 mA Température de fonctionnement: -40 °C bis +55 °C
Version	
N° d'article N° de commande	51381DN 2TMA200160N0039



Module d'affichage neutre

Description	Module vide pour l'enregistrement d'un module de fournisseur tiers ou un échange ultérieur par le biais d'un module de fonction.	
Caractéristiques	– Dimensions intérieures maximales: 54,5 × 9,4 × 74 mm	
Caractéristiques techniques	– Dimensions: 97 × 72 × 25 mm	
Version		
N° d'article N° de commande	51381DM 2TMA200160N0040	

ABB-Welcome IP – Accessoires







Écarteurs pour le montage en saillie

Description	Composantes pour le montage en saillie pour l'installation de câble sur le mur.		
Caractéristiques	– Facilité d'installation		
Caractéristiques techniques	Dimensions: 15 × 10 × 5 mm		
Version			
N° d'article N° de commande	52311C 2TMA210160W0001		

Pièce de raccordement

Description	Pièce de connexion pour la connexion de plusieurs boîtes encastrées.		
Caractéristiques	– Connexion facile des boîtes de montage		
Caractéristiques techniques	Dimensions: 83 × 120 × 80 mm		
Version			
N° d'article N° de commande N° E	51381J 2TMA130160B0124 964 990 925		

Outil d'extraction

Description	Outil pour le démontage en saillie de l'interphone extérieur.	
Caractéristiques	– Démontage facile de la barre de fermeture	
Caractéristiques techniques	Dimensions: 14 × 165 × 26 mm	
Version	135-mm-Panel	
N° d'article N° de commande N° E	51381MT 2TMA130160B0025 964 999 905	

Système d'accès de porte

ABB-Welcome IP – Accessoires

Interphones extérieurs, barres de fermeture

Description	Barre de fermeture pour le cadre de l'interphone extérieur.		
Caractéristiques	– Simplement monter et échanger		
Caractéristiques techniques	Dimensions: 71 × 135 × 19 mm	Dimensions: 71 × 135 × 19 mm	Dimensions: 71 × 135 × 19 mm
Version	Taille 1/x, Acier inoxydable	Taille 1/x, Blanc	Taille 1/x, Aluminium
N° d'article N° de commande N° E	51381EP-S 2TMA130160X0002 964 992 695	51381EP-W 2TMA130160W0001 964 992 605	51381EP-A 2TMA200160A0021 — Pas encore livrable
Caractéristiques techniques	Dimensions: 123 × 235 × 19 mm	Dimensions: 123 × 235 × 19 mm	Dimensions: 71 × 135 × 19 mm
Version	Taille 2/x, Acier inoxydable	Taille 2/x, Aluminium	
N° d'article N° de commande N° E	51382EP-S 2TMA130160X0003 964 992 795	51382EP-A 2TMA200160A0023	

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre



Demi-cylindre eur	opéen
Description	Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online).
Caractéristiques	 Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs Design simple et intuitif Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique Configuration facile et gestion quotidienne
Caractéristiques techniques	Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 - Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C - Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur) - Humidité: 0 à 95 %, non condensé Marque de certification - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

Version demi-cylindre européen					
N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques	N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques
D01EU300003NF1-04	2CKA008300A1174	30/00	D01EU304003NF1-04	2CKA008300A1201	30/40
D01EU350003NF1-04	2CKA008300A1175	35/00	D01EU354003NF1-04	2CKA008300A1202	35/40
D01EU400003NF1-04	2CKA008300A1176	40/00	D01EU404003NF1-04	2CKA008300A1203	40/40
D01EU450003NF1-04	2CKA008300A1177	45/00	D01EU454003NF1-04	2CKA008300A1204	45/40
D01EU500003NF1-04	2CKA008300A1178	50/00	D01EU504003NF1-04	2CKA008300A1205	50/40
D01EU550003NF1-04	2CKA008300A1179	55/00	D01EU554003NF1-04	2CKA008300A1206	55/40
D01EU600003NF1-04	2CKA008300A1180	60/00	D01EU604003NF1-04	2CKA008300A1207	60/40
D01EU650003NF1-04	2CKA008300A1181	65/00	D01EU654003NF1-04	2CKA008300A1208	65/40
D01EU700003NF1-04	2CKA008300A1182	70/00	D01EU704003NF1-04	2CKA008300A1209	70/40
D01EU303003NF1-04	2CKA008300A1183	30/30	D01EU304503NF1-04	2CKA008300A1210	30/45
D01EU353003NF1-04	2CKA008300A1184	35/30	D01EU354503NF1-04	2CKA008300A1211	35/45
D01EU403003NF1-04	2CKA008300A1185	40/30	D01EU404503NF1-04	2CKA008300A1212	40/45
D01EU453003NF1-04	2CKA008300A1186	45/30	D01EU454503NF1-04	2CKA008300A1213	45/45
D01EU503003NF1-04	2CKA008300A1187	50/30	D01EU504503NF1-04	2CKA008300A1214	50/45
D01EU553003NF1-04	2CKA008300A1188	55/30	D01EU554503NF1-04	2CKA008300A1215	55/45
D01EU603003NF1-04	2CKA008300A1189	60/30	D01EU604503NF1-04	2CKA008300A1216	60/45
D01EU653003NF1-04	2CKA008300A1190	65/30	D01EU654503NF1-04	2CKA008300A1217	65/45
D01EU703003NF1-04	2CKA008300A1191	70/30	D01EU704503NF1-04	2CKA008300A1218	70/45
D01EU303503NF1-04	2CKA008300A1192	30/35	D01EU305003NF1-04	2CKA008300A1219	30/50
D01EU353503NF1-04	2CKA008300A1193	35/35	D01EU355003NF1-04	2CKA008300A1220	35/50
D01EU403503NF1-04	2CKA008300A1194	40/35	D01EU405003NF1-04	2CKA008300A1221	40/50
D01EU453503NF1-04	2CKA008300A1195	45/35	D01EU455003NF1-04	2CKA008300A1222	45/50
D01EU503503NF1-04	2CKA008300A1196	50/35	D01EU505003NF1-04	2CKA008300A1223	50/50
D01EU553503NF1-04	2CKA008300A1197	55/35	D01EU555003NF1-04	2CKA008300A1224	55/50
D01EU603503NF1-04	2CKA008300A1198	60/35	D01EU605003NF1-04	2CKA008300A1225	60/50
D01EU653503NF1-04	2CKA008300A1199	65/35	D01EU655003NF1-04	2CKA008300A1226	65/50
D01EU703503NF1-04	2CKA008300A1200	70/35	D01EU705003NF1-04	2CKA008300A1227	70/50

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl - cylindre



Cylindre profil européen Description Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online). - Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Caractéristiques - Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs – Design simple et intuitif - Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique - Configuration facile et gestion quotidienne Caractéristiques Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) techniques Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 – Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C

> - Humidité: 0 à 95 %, non condensé Marque de certification - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

- Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur)

Version cylindre européen à bouton tournant					
N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques	N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques
D01EU303003TF1-04	2CKA008300A1228	30/30	D01EU505503TF1-04	2CKA008300A1269	50/55
D01EU303503TF1-04	2CKA008300A1229	30/35	D01EU506003TF1-04	2CKA008300A1270	50/60
D01EU304003TF1-04	2CKA008300A1230	30/40	D01EU506503TF1-04	2CKA008300A1271	50/65
D01EU304503TF1-04	2CKA008300A1231	30/45	D01EU507003TF1-04	2CKA008300A1272	50/70
D01EU305003TF1-04	2CKA008300A1232	30/50	D01EU553003TF1-04	2CKA008300A1273	55/30
D01EU305503TF1-04	2CKA008300A1233	30/55	D01EU553503TF1-04	2CKA008300A1274	55/35
D01EU306003TF1-04	2CKA008300A1234	30/60	D01EU554003TF1-04	2CKA008300A1275	55/40
D01EU306503TF1-04	2CKA008300A1235	30/65	D01EU554503TF1-04	2CKA008300A1276	55/45
D01EU307003TF1-04	2CKA008300A1236	30/70	D01EU555003TF1-04	2CKA008300A1277	55/50
D01EU353003TF1-04	2CKA008300A1237	35/30	D01EU555503TF1-04	2CKA008300A1278	55/55
D01EU353503TF1-04	2CKA008300A1238	35/35	D01EU556003TF1-04	2CKA008300A1279	55/60
D01EU354003TF1-04	2CKA008300A1239	35/40	D01EU556503TF1-04	2CKA008300A1280	55/65
D01EU354503TF1-04	2CKA008300A1240	35/45	D01EU557003TF1-04	2CKA008300A1281	55/70
D01EU355003TF1-04	2CKA008300A1241	35/50	D01EU603003TF1-04	2CKA008300A1282	60/30
D01EU355503TF1-04	2CKA008300A1242	35/55	D01EU603503TF1-04	2CKA008300A1283	60/35
D01EU356003TF1-04	2CKA008300A1243	35/60	D01EU604003TF1-04	2CKA008300A1284	60/40
D01EU356503TF1-04	2CKA008300A1244	35/65	D01EU604503TF1-04	2CKA008300A1285	60/45
D01EU357003TF1-04	2CKA008300A1245	35/70	D01EU605003TF1-04	2CKA008300A1286	60/50
D01EU403003TF1-04	2CKA008300A1246	40/30	D01EU605503TF1-04	2CKA008300A1287	60/55
D01EU403503TF1-04	2CKA008300A1247	40/35	D01EU606003TF1-04	2CKA008300A1288	60/60
D01EU404003TF1-04	2CKA008300A1248	40/40	D01EU606503TF1-04	2CKA008300A1289	60/65
D01EU404503TF1-04	2CKA008300A1249	40/45	D01EU607003TF1-04	2CKA008300A1290	60/70
D01EU405003TF1-04	2CKA008300A1250	40/50	D01EU653003TF1-04	2CKA008300A1291	65/30
D01EU405503TF1-04	2CKA008300A1251	40/55	D01EU653503TF1-04	2CKA008300A1292	65/35
D01EU406003TF1-04	2CKA008300A1252	40/60	D01EU654003TF1-04	2CKA008300A1293	65/40
D01EU406503TF1-04	2CKA008300A1253	40/65	D01EU654503TF1-04	2CKA008300A1294	65/45
D01EU407003TF1-04	2CKA008300A1254	40/70	D01EU655003TF1-04	2CKA008300A1295	65/50
D01EU453003TF1-04	2CKA008300A1255	45/30	D01EU655503TF1-04	2CKA008300A1296	65/55

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre

Version cylindre européen à bouton tournant					
N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques	N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques
D01EU453503TF1-04	2CKA008300A1256	45/35	D01EU656003TF1-04	2CKA008300A1297	65/60
D01EU454003TF1-04	2CKA008300A1257	45/40	D01EU656503TF1-04	2CKA008300A1298	65/65
D01EU454503TF1-04	2CKA008300A1258	45/45	D01EU657003TF1-04	2CKA008300A1299	65/70
D01EU455003TF1-04	2CKA008300A1259	45/50	D01EU703003TF1-04	2CKA008300A1300	70/30
D01EU455503TF1-04	2CKA008300A1260	45/55	D01EU703503TF1-04	2CKA008300A1301	70/35
D01EU456003TF1-04	2CKA008300A1261	45/60	D01EU704003TF1-04	2CKA008300A1302	70/40
D01EU456503TF1-04	2CKA008300A1262	45/65	D01EU704503TF1-04	2CKA008300A1303	70/45
D01EU457003TF1-04	2CKA008300A1263	45/70	D01EU705003TF1-04	2CKA008300A1304	70/50
D01EU503003TF1-04	2CKA008300A1264	50/30	D01EU705503TF1-04	2CKA008300A1305	70/55
D01EU503503TF1-04	2CKA008300A1265	50/35	D01EU706003TF1-04	2CKA008300A1306	70/60
D01EU504003TF1-04	2CKA008300A1266	50/40	D01EU706503TF1-04	2CKA008300A1307	70/65
D01EU504503TF1-04	2CKA008300A1267	50/45	D01EU707003TF1-04	2CKA008300A1308	70/70
D01EU505003TF1-04	2CKA008300A1268	50/50			

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre



Description	Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online).
Caractéristiques	 Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs Design simple et intuitif Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique Configuration facile et gestion quotidienne
Caractéristiques techniques	Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 - Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C - Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur) - Humidité: 0 à 95 %, non condensé Marque de certification - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

Version demi-cylindre profil rond suisse					
N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques	N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques
D01CH300003NF1-04	2CKA008300A1309	30/00	D01CH304003NF1-04	2CKA008300A1336	30/40
D01CH350003NF1-04	2CKA008300A1310	35/00	D01CH354003NF1-04	2CKA008300A1337	35/40
D01CH400003NF1-04	2CKA008300A1311	40/00	D01CH404003NF1-04	2CKA008300A1338	40/40
D01CH450003NF1-04	2CKA008300A1312	45/00	D01CH454003NF1-04	2CKA008300A1339	45/40
D01CH500003NF1-04	2CKA008300A1313	50/00	D01CH504003NF1-04	2CKA008300A1340	50/40
D01CH550003NF1-04	2CKA008300A1314	55/00	D01CH554003NF1-04	2CKA008300A1341	55/40
D01CH600003NF1-04	2CKA008300A1315	60/00	D01CH604003NF1-04	2CKA008300A1342	60/40
D01CH650003NF1-04	2CKA008300A1316	65/00	D01CH654003NF1-04	2CKA008300A1343	65/40
D01CH700003NF1-04	2CKA008300A1317	70/00	D01CH704003NF1-04	2CKA008300A1344	70/40
D01CH303003NF1-04	2CKA008300A1318	30/30	D01CH304503NF1-04	2CKA008300A1345	30/45
D01CH353003NF1-04	2CKA008300A1319	35/30	D01CH354503NF1-04	2CKA008300A1346	35/45
D01CH403003NF1-04	2CKA008300A1320	40/30	D01CH404503NF1-04	2CKA008300A1347	40/45
D01CH453003NF1-04	2CKA008300A1321	45/30	D01CH454503NF1-04	2CKA008300A1348	45/45
D01CH503003NF1-04	2CKA008300A1322	50/30	D01CH504503NF1-04	2CKA008300A1349	50/45
D01CH553003NF1-04	2CKA008300A1323	55/30	D01CH554503NF1-04	2CKA008300A1350	55/45
D01CH603003NF1-04	2CKA008300A1324	60/30	D01CH604503NF1-04	2CKA008300A1351	60/45
D01CH653003NF1-04	2CKA008300A1325	65/30	D01CH654503NF1-04	2CKA008300A1352	65/45
D01CH703003NF1-04	2CKA008300A1326	70/30	D01CH704503NF1-04	2CKA008300A1353	70/45
D01CH303503NF1-04	2CKA008300A1327	30/35	D01CH305003NF1-04	2CKA008300A1354	30/50
D01CH353503NF1-04	2CKA008300A1328	35/35	D01CH355003NF1-04	2CKA008300A1355	35/50
D01CH403503NF1-04	2CKA008300A1329	40/35	D01CH405003NF1-04	2CKA008300A1356	40/50
D01CH453503NF1-04	2CKA008300A1330	45/35	D01CH455003NF1-04	2CKA008300A1357	45/50
D01CH503503NF1-04	2CKA008300A1331	50/35	D01CH505003NF1-04	2CKA008300A1358	50/50
D01CH553503NF1-04	2CKA008300A1332	55/35	D01CH555003NF1-04	2CKA008300A1359	55/50
D01CH603503NF1-04	2CKA008300A1333	60/35	D01CH605003NF1-04	2CKA008300A1360	60/50
D01CH653503NF1-04	2CKA008300A1334	65/35	D01CH655003NF1-04	2CKA008300A1361	65/50
D01CH703503NF1-04	2CKA008300A1335	70/35	D01CH705003NF1-04	2CKA008300A1362	70/50

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre



Cylindre profil su	isse
Description	Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online).
Caractéristiques	 Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs Design simple et intuitif Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique Configuration facile et gestion quotidienne
Caractéristiques techniques	Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 - Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C - Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur)

- Humidité: 0 à 95 %, non condensé

- CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

Marque de certification

Version cylindre à bouton tournant suisse N° d'article N° d'article Caracté-N° de commande Caracté-N° de commande ristiques ristiques techniques niques D01CH303003TF1-04 2CKA008300A1363 30/30 D01CH505503TF1-04 2CKA008300A1404 50/55 D01CH303503TF1-04 2CKA008300A1364 30/35 D01CH506003TF1-04 2CKA008300A1405 50/60 D01CH304003TF1-04 2CKA008300A1365 30/40 D01CH506503TF1-04 2CKA008300A1406 50/65 D01CH507003TF1-04 D01CH304503TF1-04 2CKA008300A1366 30/45 2CKA008300A1407 50/70 D01CH305003TF1-04 2CKA008300A1367 30/50 D01CH553003TF1-04 2CKA008300A1408 55/30 D01CH305503TF1-04 2CKA008300A1368 30/55 D01CH553503TF1-04 2CKA008300A1409 55/35 D01CH306003TF1-04 2CKA008300A1369 30/60 D01CH554003TF1-04 2CKA008300A1410 55/40 D01CH306503TF1-04 2CKA008300A1370 30/65 D01CH554503TF1-04 2CKA008300A1411 55/45 D01CH307003TF1-04 2CKA008300A1371 30/70 D01CH555003TF1-04 2CKA008300A1412 55/50 D01CH353003TF1-04 2CKA008300A1372 35/30 D01CH555503TF1-04 2CKA008300A1413 55/55 D01CH353503TF1-04 2CKA008300A1373 35/35 D01CH556003TF1-04 2CKA008300A1414 55/60 D01CH354003TF1-04 2CKA008300A1374 35/40 D01CH556503TF1-04 2CKA008300A1415 55/65 D01CH354503TF1-04 2CKA008300A1375 35/45 D01CH557003TF1-04 2CKA008300A1416 55/70 D01CH355003TF1-04 2CKA008300A1376 35/50 D01CH603003TF1-04 2CKA008300A1417 60/30 D01CH355503TF1-04 2CKA008300A1377 35/55 D01CH603503TF1-04 2CKA008300A1418 60/35 D01CH356003TF1-04 2CKA008300A1378 35/60 D01CH604003TF1-04 2CKA008300A1419 60/40 D01CH356503TF1-04 2CKA008300A1379 35/65 D01CH604503TF1-04 2CKA008300A1420 60/45 D01CH357003TF1-04 2CKA008300A1380 35/70 D01CH605003TF1-04 2CKA008300A1421 60/50 D01CH403003TF1-04 2CKA008300A1381 40/30 D01CH605503TF1-04 2CKA008300A1422 60/55 D01CH403503TF1-04 2CKA008300A1382 40/35 D01CH606003TF1-04 2CKA008300A1423 60/60 40/40 D01CH404003TF1-04 2CKA008300A1383 D01CH606503TF1-04 2CKA008300A1424 60/65 D01CH404503TF1-04 2CKA008300A1384 40/45 D01CH607003TF1-04 2CKA008300A1425 60/70 D01CH405003TF1-04 2CKA008300A1385 40/50 D01CH653003TF1-04 2CKA008300A1426 65/30 D01CH405503TF1-04 2CKA008300A1427 2CKA008300A1386 40/55 D01CH653503TF1-04 65/35 D01CH406003TF1-04 2CKA008300A1387 40/60 D01CH654003TF1-04 2CKA008300A1428 65/40 D01CH406503TF1-04 2CKA008300A1388 40/65 D01CH654503TF1-04 2CKA008300A1429 D01CH407003TF1-04 2CKA008300A1389 40/70 D01CH655003TF1-04 2CKA008300A1430 65/50 2CKA008300A1390 45/30 2CKA008300A1431 D01CH453003TF1-04 D01CH655503TF1-04 65/55

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre

Version cylindre à bouton tournant suisse					
N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques	N° d'article	N° de commande	Caracté- ristiques tech- niques
D01CH453503TF1-04	2CKA008300A1391	45/35	D01CH656003TF1-04	2CKA008300A1432	65/60
D01CH454003TF1-04	2CKA008300A1392	45/40	D01CH656503TF1-04	2CKA008300A1433	65/65
D01CH454503TF1-04	2CKA008300A1393	45/45	D01CH657003TF1-04	2CKA008300A1434	65/70
D01CH455003TF1-04	2CKA008300A1394	45/50	D01CH703003TF1-04	2CKA008300A1435	70/30
D01CH455503TF1-04	2CKA008300A1395	45/55	D01CH703503TF1-04	2CKA008300A1436	70/35
D01CH456003TF1-04	2CKA008300A1396	45/60	D01CH704003TF1-04	2CKA008300A1437	70/40
D01CH456503TF1-04	2CKA008300A1397	45/65	D01CH704503TF1-04	2CKA008300A1438	70/45
D01CH457003TF1-04	2CKA008300A1398	45/70	D01CH705003TF1-04	2CKA008300A1439	70/50
D01CH503003TF1-04	2CKA008300A1399	50/30	D01CH705503TF1-04	2CKA008300A1440	70/55
D01CH503503TF1-04	2CKA008300A1400	50/35	D01CH706003TF1-04	2CKA008300A1441	70/60
D01CH504003TF1-04	2CKA008300A1401	50/40	D01CH706503TF1-04	2CKA008300A1442	70/65
D01CH504503TF1-04	2CKA008300A1402	50/45	D01CH707003TF1-04	2CKA008300A1443	70/70
D01CH505003TF1-04	2CKA008300A1403	50/50			

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre



Cylindre ANSI profilé

Description	Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online).
Caractéristiques	 Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs Design simple et intuitif Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique Configuration facile et gestion quotidienne
Caractéristiques techniques	Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 - Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C - Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur) - Humidité: 0 à 95 %, non condensé Marque de certification - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

Version cylindre pro	Version cylindre profilé US			
N° de commande	N° d'article	Caracté- ristiques techniques		
2CKA008300A0986	D01M0320005NF1-04	32/00 MO		
2CKA008300A0987	D01M0350005NF1-04	36/00 MO		
2CKA008300A0988	D01M0380005NF1-04	38/00 MO		
2CKA008300A0989	D01MO410005NF1-04	41/00 MO		
2CKA008300A0990	D01M0440005NF1-04	44/00 MO		
2CKA008300A0991	D01M0500005NF1-04	50/00 MO		

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre



Cylindre - profil scandinave

Description	Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online).
Caractéristiques	 Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs Design simple et intuitif Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique Configuration facile et gestion quotidienne
Caractéristiques techniques	Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 - Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C - Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur) - Humidité: 0 à 95 %, non condensé Marque de certification - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

Version demi-cylindre profil scandinave				
N° de commande	N° d'article	Caracté- ristiques techniques		
2CKA008300A0846	D01SC300005NF1-04	30/00		

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – cylindre



Cylindre profil RIM ANSI

Description	Le cylindre est adapté à toutes les portes intérieures et pour les portes extérieures, il résiste à tous les temps, il est ainsi totalement polyvalent. Étant donné qu'aucun câblage n'est requis, le cylindre peut être monté ou échangé rapidement – peu importe s'il s'agit d'un montage initial ou de l'échange d'un cylindre existant. Le cylindre peut être utilisé offline dans une configuration réseau locale ou via internet (online).
Caractéristiques	 Facilité d'installation et modernisation facile de cylindres traditionnels mécaniques Différentes Solutions pour différentes exigences utilisateurs Design simple et intuitif Sécurité élevée pour la protection et la transmission de données mécanique Configuration facile et gestion quotidienne
Caractéristiques techniques	Standards RFID soutenus - MIFARE (DESFire EV1) Interface radio - IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant/durée de vie - Batterie: Lithium 1 × 3 V CR2 - Durée de vie de la batterie à 20 °C: jusqu'à 50'000 opération ou jusqu'à 3 ans Environnement d'installation - Température: -25 °C à +70 °C - Type de protection: jusqu'au IP55 (extérieur) - Humidité: 0 à 95 %, non condensé Marque de certification - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE

Version cylindre profilé US RIM		
N° de commande	N° d'article	Caracté- ristiques techniques
2CKA008300A0983	D01US000008NF1-04	00/00

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – appareils du système

orriar e 7 teees	<u> </u>
Description	

Smart Access Point

Description	Smart Access Point, appareil de gestion central du système Welcome IP peut être couplé comme sous-système et en même temps gérer l'interaction entre plusieurs sous-systèmes du même type. La mise en service et la commande à distance s'effectuent via l'interface web. Aucun logiciel supplémentaire n'est requis pour la mise en service. Connexion au réseau via la WLAN-client ou le câble CAT pour votre gestion d'accès, configuration des appareils, enregistrement des événements, etc.
Caracté- ristiques	 Mise en service facile Droits d'accès (personnes, pièces, heure) Les enregistreurs d'événements, la réception de notifications et des alarmes assurent une sécurité plus élevée Gestion de tous les appareils connectés Interaction de systèmes différents Gestion de la Welcome-App Gestion des événements et envoi de messages à tout le bâtiment Sonnerie intégrée, idéal pour la modernisation Avec BLE intégré, le premier choix pour des systèmes autonomes en matière de contrôle d'accès
Caracté- ristiques techniques	- Dimensions: 204 mm × 132 mm × 32 mm - Paramètres réseau - Type de fonctionnement: Access Point sans fil / LAN - Access Point sans fil / LAN:
Version	Pro
N° d'article N° de commande N° E	D04011 2TMA400260W0002 964 510 105



Rép	oét	eur	RF
-----	-----	-----	----

Description	Le répéteur RF permet une extension sans fil de la portée radio dans les pièces intérieures via une antenne montée. Pour le réseau sans fil, aucune reconnaissance de réseau n'est requise. Le répéteur RF dispose d'un design élégant. Il peut être combiné avec toutes les unités VDE et est adapté pour le montage en saillie sur le mur.
Caracté- ristiques	 Évolutivité simple de la topologie du système Configuration simple et rapide Différentes options pour l'alimentation en courant selon les exigences Mise à jour du logiciel à distance
Caracté- ristiques techniques	 Dimensions: 90 × 90 × 28 mm Interface radio: IEEE 802.15.4 2,4 GHz Alimentation en courant: 24 V DC, avec bloc d'alimentation ABB Environnement Température: -10 °C bis +45 °C Type de protection: IP30 Protection contre le vandalisme: IK07 Hygrométrie: 0 à 95 %, non condensé
Version	Blanc
N° d'article N° de commande N° E	D04021 2TMA400260W0003 964 510 205

Contrôle d'accès

ABB-AccessControl – Accessoires



Passerelle IP/RF

T abberene ii / iki	
Description	La passerelle IP/RF met en place la connexion entre le cylindre et la plateforme IP. Ainsi, cette dernière joue un rôle important pour l'extension de la solution AccessControl des domaines privé et commercial avec plus de 16 portes, même sur de longues distances de porte à porte.
Caractéristiques	 Évolutivité simple de la topologie du contrôle d'accès sans fil Une passerelle IP/RF soutient jusqu'à 16 cylindres Jusqu'à 64 passerelles peuvent être programmées Configuration simple et rapide Installation sans fil des cylindres par Bluetooth Configuration graphique via l'interface serveur, répartition très simple et rapide des serrures Différentes options pour l'alimentation en courant selon les exigences POE Bloc d'alimentation DC 24-V Mise à jour du logiciel à distance via Smart Access Point et l'application
Caractéristiques techniques	- Dimensions: 107 × 109 × 30 mm - Interface radio: IEEE 802.15.4 2,4 GHz - Alimentation en courant: 24 V D C - Environnement - Température: -10 ° C bis +45 ° C - Type de protection: IP30 - Protection contre le vandalisme: IK07 - Hygrométrie: 0 à 95 %, non condensé
Version	Blanc
N° d'article N° de commande	D04031 2TMA400260W0013



Transpondeur

Description	électroniques et lecteu	3 .	RFID. Disponible pour les cylindres rieur. Un verrouillage spécial veille à
Caractéristiques	 Identification RFID sans contact, 13,56 MHz, DESfireEV1 (256, 2K, 4K, 8K Byte) Compatible avec tous les appareils ABB Design multicolore Design moderne avec mise en page des numéros ID Imperméable 		
Caractéristiques techniques	– 13,56MHz, puce Mifar	re DESfireEV1	
Version	Blanc	Gris	Noir
N° d'article N° de commande	D051C1 2CKA008300A0992	D081GY-04 2CKA008300A1002	D081BK-04 2CKA008300A1004

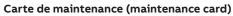


Outil d'entretien

Description	Outil professionnel pour le démontage/la fixation du bouton, l'installation d'une nouvelle porte ou le changement de batterie.
Caractéristiques techniques	– 13,56MHz, puce Mifare DESfireEV1
N° d'article N° de commande	D080MT-04 2CKA008300A1006







Description	Carte de maintenance pour l'activation du cylindre numérique dans Smart Access Point.
N° d'article	D080MC-04
N° de commande	2CKA0083000A1007





Carte de maintenance (maintenance card)

Description	Carte de commande du cylindre numérique en état de livraison.
N° d'article	D080CC-04
N° de commande	2CKA0083000A1012



Pack batteries LR1

Description	Pièce détachée, batteries déjà dans le contenu de livraison du cylindre numérique.
	Batteries LR1 courantes. Peuvent se trouver dans le commerce.

Informations complémentaires

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques aux produits, ainsi que des modifications au contenu de ce document à tout moment et sans préavis. Pour les commandes, les qualités convenues dans chaque cas sont applicables. ABB AG décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans ce document.

Nous nous réservons tous les droits sur ce document ainsi que sur les objets et illustrations qu'il contient. Toute reproduction, divulgation à des tiers ou exploitation de son contenu - même en partie – est interdite sans l'accord écrit préalable de ABB AG.



ABB Suisse SA Electrification

Rue du Sablon 4 CH-1110 Morges Tél. +41 58 588 40 00

ABB Schweiz AG Electrification

Bruggerstrasse 66 CH-5400 Baden Tel. +41 58 586 00 00

go.abb/ch-electrification

Plus d'information



