

DoorBird IP contrôleur de porte E/S A1081

Numéro de référence 1298-A1081



Description du produit

Contrôleur de porte E/S DoorBird IP A1081

Le contrôleur de porte E/S DoorBird A1081 offre la possibilité de commander jusqu'à trois portes ou portails via le réseau de manière inviolable. Dans la grande majorité des cas, les gâches électriques sont, pour des raisons de construction, directement reliées au poste de porte par deux fils. Un démontage non autorisé du portier et un court-circuitage intentionnel des fils peuvent activer la gâche électrique et permettre à des personnes non autorisées d'accéder au terrain ou au bâtiment. Le contrôleur de porte E/S DoorBird permet de remédier à ce problème de manière avérée, car il est monté dans une zone intérieure protégée, par exemple dans une armoire électrique au sous-sol, et connecté au portier vidéo DoorBird IP via le réseau. La connexion au réseau peut se faire par câble réseau (PoE) ou par WLAN. Tous les signaux entre le portier et le contrôleur de porte E/S sont transmis de manière inviolable et cryptée selon les normes bancaires. Jusqu'à trois ouvre-portes électriques peuvent être reliés au contrôleur de porte E/A par un câblage inaccessible de l'extérieur. Toute manipulation, par exemple par un court-circuit ou une source de tension externe, est ainsi exclue. Dans le domaine des interphones-portier, un contrôleur de porte E/A est souvent appelé "relais de sécurité déporté", mais le contrôleur de porte E/A DoorBird peut faire bien plus que cela, en plus de la commande à distance inviolable des portes et portails : Il indique l'état de commutation du relais (par ex. ouvert ou fermé) et il est possible de connecter et d'évaluer jusqu'à deux capteurs externes tels que des détecteurs de mouvement, des capteurs de vibration ou des interrupteurs à contact, y compris une notification d'alarme mondiale par message push sur smartphone et tablette. Dans un réseau, un nombre illimité de contrôleurs de porte E/S DoorBird peuvent être connectés à un portier vidéo DoorBird IP. Dans l'application DoorBird, toutes les portes et portails activés dans le contrôleur de porte E/A sont disponibles en un clic, ce qui permet aux résidents du monde entier d'ouvrir facilement les portes et portails à l'aide de leur smartphone ou d'une configuration d'événements (par ex. RFID ou code du clavier).

• LES AVANTAGES

- Commande inviolable de jusqu'à trois portes ou portails
- Cryptage selon les normes bancaires
- Surveillance de deux capteurs externes
- Trois relais de commutation bistables librement configurables (ouverture permanente, fermeture permanente, bascule).
- Les relais de commutation conservent leur état même en cas de perte de tension
- WLAN, Ethernet, PoE
- Message d'alarme par notification push sur smartphone et tablette
- Convient pour un montage mural, au plafond ou en armoire électrique

DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation 15 V DC ou Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)

Température de fonctionnement -25 à 55°C / -13 à 131°F Humidité relative 10 à 85 % (sans condensation)

Connexions

SMA, RJ45 (10/100 Base-T) pour LAN/PoE, bornier à vis à 12 broches pour

- Entrée 15 V DC (+, -)
- Relais de commutation bi-stable auto-entretenu #1 max. 24 V DC / AC, 1 ampère
- Relais de commutation auto-entretenu bi-stable #2 max. 24 V DC / AC, 1 ampère
- Relais de commutation auto-entretenu bi-stable #3 max. 24 V DC / AC, 1 ampère
- Entrée externe 1 (libre de potentiel)
- Entrée externe 2 (libre de potentiel)

WLAN 2.4 GHz, 802.11 b/g/n, antenne externe

PoE IEEE 802.3 af/at (mode A)

Configuration requise

Terminal mobile : iOS le plus récent sur iPhone/iPad, Android le plus récent sur smartphone/tablette

Internet : Connexion Internet haut débit fixe, DSL, câble ou fibre optique, pas de socks ou de serveurs proxy.

Réseau : 802.11 b/g/n 2.4 GHz ou réseau Ethernet, avec DHCP

Contenu de la livraison 1 x contrôleur de porte E/A, 1 x câble réseau, 1 x bloc d'alimentation (110 - 240 V AC à 15 V DC) avec 4 adaptateurs nationaux, 1 x adaptateur pour rail DIN, 1 x gabarit de perçage, 1 x petites pièces, 1 x manuel d'installation

Certifications CE, FCC, UL, RoHS, IP50

Résistant aux intempéries Non

Dimensions 122 x 86 x 32 mm (L x l x H)

Compatible avec tous les portiers vidéo DoorBird IP.

Information importante

Préparation de la caméra ou de l'interphone

Les interphones doivent être raccordés par un installateur électrique. Adressez-vous à votre électricien de confiance pour la planification, le montage et l'installation.

Dimensions

Largeur en mm	122
Hauteur en mm	32
Profondeur en mm	86,0
Poids en kg	0,18

Plus d'images

