



A1081

COMMANDE DE PORTE IP E/S

## A1081 COMMANDE DE PORTE IP E/S

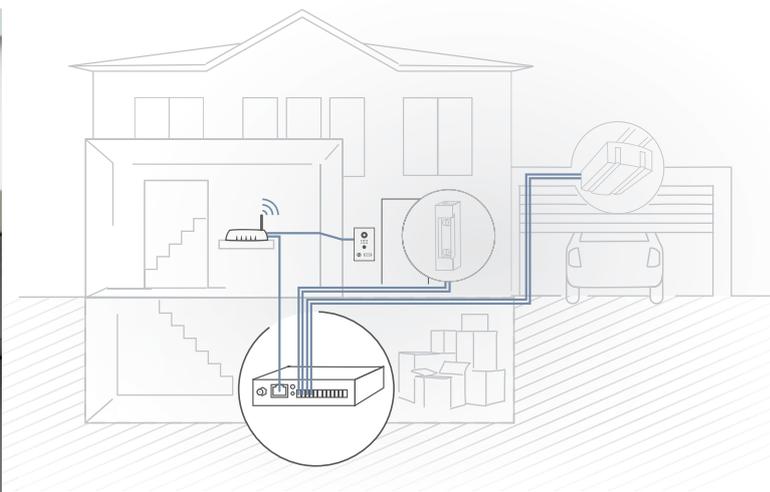


La commande de porte IP E/S DoorBird A1081 permet de commander par le réseau le verrouillage et l'ouverture d'une à trois portes (ou portails) et protège contre les manipulations malveillantes. Dans la majorité des cas, les dispositifs d'ouverture de portes électriques sont montés d'origine directement avec une liaison par deux fils électriques avec l'interphone.

Le démontage non autorisé de l'interphone et un court-circuit volontaire des fils peuvent activer le dispositif d'ouverture électrique et permettre à des intrus de pénétrer dans la propriété ou dans le bâtiment. La commande de porte IP E/S DoorBird A1081 permet de remédier à cette situation car elle est montée à l'intérieur du logement ou du bâtiment, par exemple dans une armoire de commande au sous-sol. Elle est connectée par une liaison réseau avec l'interphone vidéo IP DoorBird. La connexion réseau peut être réalisée par un câble Ethernet (PoE) ou par WLAN.

La transmission des signaux entre l'interphone et la commande de porte IP E/S est cryptée suivant les standards bancaires et protégée contre toute manipulation malveillante. Il est possible de connecter jusqu'à trois dispositifs d'ouverture de portes électriques avec la commande de porte IP E/S par une liaison filaire inatteignable depuis l'extérieur. Une manipulation par un court-circuit ou une source d'alimentation externe est ainsi exclue. Une commande de porte E/S est souvent qualifiée de « relais de sécurité déporté » ; pourtant, notre commande de porte peut faire beaucoup plus que de piloter à distance portes et portails tout en les protégeant contre les manipulations extérieures.

Elle peut surveiller si une porte ou un portail est ouvert et peut également être connectée à un ou deux détecteurs externes (détecteurs de mouvements, interrupteurs de contact) et exploiter les données fournies notamment



#### Caractéristiques

- Commande jusqu'à trois portes ou portails et protège contre les manipulations extérieures
- Cryptage conforme aux standards bancaires
- Contrôle de deux détecteurs externes
- Trois relais de verrouillage bistables et configurables (ouverture permanente, fermeture permanente, basculer de l'un à l'autre)
- Les relais de verrouillage bistables et configurables maintiennent leur état même en cas de perte de courant.
- WiFi, Ethernet, PoE
- Message d'alarme par notification push sur smartphone et tablette
- Adaptée au montage mural, au plafond et dans une armoire de commande

par l'envoi d'un message d'alarme sur un smartphone ou une tablette.

Dans un réseau, il est possible de connecter un nombre illimité de commandes de porte IP E/S avec un interphone vidéo IP DoorBird. Avec l'application DoorBird, toutes les portes et portails activés par la commande de porte IP E/S sont disponibles à portée de clic, chaque résident peut ainsi aisément ouvrir à distance portes et portails avec son smartphone, ou simplement en utilisant un badge RFID ou un code clavier.



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Dimensions                | 122 x 86 x 32 mm (L x L x H)<br>4,8 x 3,39 x 1,26 in (L x L x H)   |
| Alimentation électrique   | 15 V DC ou Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A )   |
| Conditions de service     | De -5 °C à 55 °C / de -23 °F à 131 °F<br>Humidité de 10 à 85 %<br>(sans condensation)  |
| Connexion                 | SMA, RJ45 (10/100 Base-T), borne à vis 12-Pin pour <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée 15 V DC (+, -)</li> <li>• Relais de verrouillage bistable #1 (max. 24 V DC/AC, 1 ampère)</li> <li>• Relais de verrouillage bistable #2 (max. 24 V DC/AC, 1 ampère)</li> <li>• Relais de verrouillage bistable #3 (max. 24 V DC/AC, 1 ampère)</li> <li>• Entrée externe 1 (libre de potentiel)</li> <li>• Entrée externe 2 (libre de potentiel)</li> </ul> |
| WiFi                      | Antenne externe, 2,4 GHz, 802.11 b/g/n   |
| PoE                       | IEEE 802.3 af/at (Mode-A)  |
| Système requis            | Appareil mobile : Dernière version IOS pour iPhone/iPad, dernière version Android pour Smartphone/Tablette<br>Internet : connexion Internet haut débit fixe haute vitesse à large bande, DSL, câble ou fibre, pas de socks ou de serveur proxy<br>Réseau: 802.11 b / g / n 2,4 GHz ou réseau Ethernet avec DHCP<br><br>Compatible avec tous les interphones vidéo IP DoorBird.   |
| Contenu de la livraison   | 1x Commande de porte IP E/S<br>1x Bloc secteur (100 - 240 V AC sur 15 V DC) avec jusqu'à quatre adaptateurs nationaux<br>1 x Adaptateur rail DIN<br>1 x Gabarit de perçage<br>1 x Petites pièces<br>1 x Manuel d'installation  |
| Conformités               | CE, FCC, UL, RoHS, IP50  |
| Résistant aux intempéries | Non  |
| Poids                     | 174 g  |
| EAN                       | 4260423860346  |