ACCÈS CONFORTABLE ET SÉCURISÉ AU SMART HOME

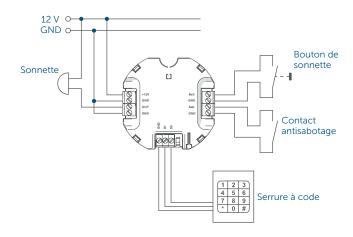
Interface Wiegand

HmIP-FWI

L'interface Wiegand permet d'intégrer au système Smart Home Homematic IP un terminal compatible Wiegand, par ex. une serrure à code, un lecteur d'empreintes digitales ou un lecteur de cartes/puces. Vous disposez ainsi de nombreuses possibilités pour piloter les appareils compatibles Wiegand au moyen de l'appli Homematic IP gratuite et les combiner avec d'autres appareils Homematic IP.







INTERFACE INTELLIGENTE

L'interface Wiegand Homematic IP permet d'intégrer au système Homematic IP de nombreux équipements compatibles Wiegand, par exemple une serrure à code, un lecteur d'empreintes digitales ou un lecteur de cartes/puces.

L'appli Homematic IP vous permet de configurer l'interface Wiegand selon vos souhaits personnels et d'intégrer des appareils intelligents compatibles Wiegand. L'accès à votre Smart Home ne sera pas seulement sécurisé, mais aussi intelligent et confortable.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation 5-12 VCC
Puissance absorbée en mode repos 60 mW
Sortie Open Drain :
Tension de commutation max. 20 V

Courant max. 20 V

Type et section de câble 20 de 0,2 à 1,5 mm

uniquement dans les boîtiers d'interrupteurs (boîtiers d'appareils) conformes à DIN 49073-1 ou des boîtiers en applique conformes à

DIN 60670-1 (par ex. : Abox 025 ou Abox 040).

Poids 20 g

Bande de fréquence radio 868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz

Portée radio en champ libre typique 210 m

UNE COMMANDE PERSONNALISÉE

L'interface Wiegand possède huit canaux d'entrée virtuels, qui peuvent être affectés individuellement à des codes Wiegand. Un code Wiegand peut donc commander un ou plusieurs canaux d'entrée virtuels et déclencher ainsi une ou plusieurs actions (par exemple la commutation d'un actionneur de commutation, l'ouverture d'une porte via un mécanisme de serrure ou l'activation/désactivation de fonctions d'alarme).

DES POSSIBILITÉS VARIÉES

Outre les entrées Wiegand, l'appareil dispose d'une entrée pour le branchement d'un bouton de sonnette, une entrée pour le branchement d'un contact antisabotage et d'une sortie de commutation polyvalente, par ex. pour piloter une LED ou une sonnette.

UNE INSTALLATION FACILE

Grâce à sa structure compacte, l'interface Wiegand s'insère dans touts les boîtiers encastrables courants. Nous recommandons l'utilisation de boîtiers encastrables d'une profondeur > 50 mm pour un montage confortable.

Les multiples possibilités de câblage permettent une utilisation personnalisée des appareils Wiegand suivants :

- ✓ Serrure à code
- ✓ Lecteur d'empreintes digitales
- Lecteur de cartes et puces
- Sonnette de porte d'entrée
- ✓ Contact antisabotage

Pour fonctionner, l'appareil doit être relié à l'une des solutions suivantes :

- Point d'accès Homematic IP avec appli pour smartphone et service de cloud gratuits
- Solutions de nos partenaires tiers

CARACTÉRISTIQUES LOGISTIQUES

 Référence
 155182A0

 Code EAN
 4047976551828

 Désignation abrégée
 HmIP-FWI

 Unité de conditionnement
 144

 Dimensions emballé
 122 x 93 x 36 mm

107.7 = 107.7 =

Poids total 103,7 g

CONTENU DE LA LIVRAISON

Interface Wiegand Homematic IP Mode d'emploi

Installation