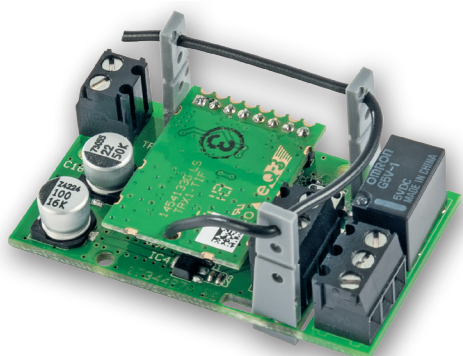


# Circuit imprimé

HmIP-PCBS



homematic IP

Une maison intelligente. Simple et séduisante.



Permet d'actionner à distance p. ex. une entrée de commutateur ou de bouton, un générateur de signal de 12 V ou des LED en basse tension. Sa forme compacte permet de l'intégrer très facilement aux appareils déjà en place et dans les projets en cours.

## UTILISATION FACILE DANS LE SYSTÈME SMART HOME

Le circuit imprimé trouvera sa place dans pratiquement tous les domaines du système Smart Home. Il peut être associé sans problème aux appareils ménagers, aux installations d'éclairage et aux motorisations de porte de garage en place. Les appareils raccordés peuvent être allumés ou éteints très facilement, no-

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

- Homematic IP Access Point avec application pour smartphone et service de cloud gratuits
- Solutions de partenaires tiers

tamment via l'application Homematic IP ou la télécommande radio.

- ✓ Peut également permettre d'augmenter la portée du signal radio (option)
- ✓ Le relais miniature affiche une puissance de commutation pouvant aller jusqu'à 30 V/1 A
- ✓ Si le relais n'est pas nécessaire, il vous suffit de le séparer du reste du circuit et de n'utiliser que la sortie de commutation collecteur ouvert (30 V/0,5 A)
- ✓ Une commande vocale facile et personnalisée (p. ex. via Amazon Alexa ou Google Assistant)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	5 à 25 VCC
Courant absorbé sans relais	50 mA maxi.
Courant absorbé avec relais	70 mA maxi.
Relais	Contact inverseur, 1 pôle, contact $\mu$
Type de charge	Charge ohmique
Tension de commutation maxi.	30 V
Courant de commutation maxi.	1 A (relais miniature) ou 0,5 A (sortie de commutation collecteur ouvert)
Type et section de câble	Câble rigide et flexible, 0,75 à 1,0 mm <sup>2</sup>
Température ambiante (en service)	-10 à +35 °C
Dimensions (l x H x P)	28 x 48 x 21 mm (avec relais)
Poids	13 g
Bande de fréquence radio	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Portée radio en champ libre typ.	350 m

## DONNÉES LOGISTIQUES

Référence	150776A0
Code EAN	4047976507764
Désignation synthétique	HmIP-PCBS
Unité de conditionnement	144
Dimensions emballé	122 x 93 x 36 mm
Poids total	74,2 g

## CONTENU DE LA LIVRAISON

Homematic IP Circuit imprimé  
Mode d'emploi