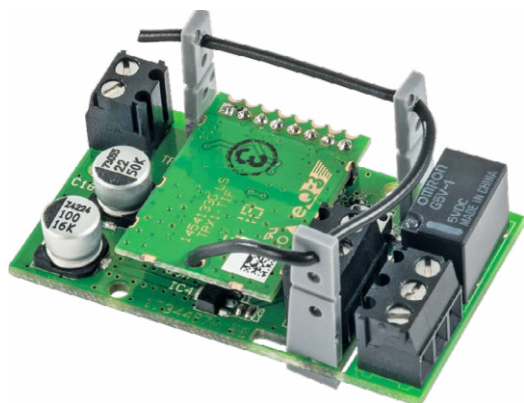


# Spínací akční člen – modul

HmIP-PCBS



Akční člen umožňuje spínání spínače nebo tlačítkového vstupu, signálního čidla 12 V nebo LED diody v oblasti velmi nízkého napětí. Díky malým rozměrům je možná instalace do stávajících zařízení.

## FLEXIBILNÍ POUŽITÍ

Spínací akční člen se může použít téměř ve všech oblastech automatizace a řízení budov. Je vhodná pro spínání běžných domácích spotřebičů, světel nebo pohonů garážových vrat. Připojená zařízení lze pohodlně zapínat či vypínat např. prostřednictvím [aplikace Homematic IP](#) nebo některého z dálkových ovladačů.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	5 až 25 VDC
Proudový odběr neseprnutého relé	50 mA max.
Proudový odběr seprnutého relé	70 mA max.
Relé	changeover contact, 1-pole, $\mu$ contact
Typ zatížení	odporová zátěž
Spínací napětí (max. )	30 V
Spínaný proud (max. )	1 A (miniaturní relé) a 0,5 A (spínací výstup s otevřeným kolektorem)
Typ a průřez kabelu	pevný a ohebný kabel 0.75 až 1.0 mm <sup>2</sup>
Provozní teplota okolí	-10 až +35 °C
Rozměry přijímače (ŠxVxH)	28 x 48 x 21 mm (incl. relay)
Hmotnost přijímače	13 g
Rádiová frekvence	868. 0-868. 6 MHz 869. 4-869. 65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	350 m
Změna technických údajů vyhrazena.	

## FUNKCE:

- Miniaturní relé nabízí spínací kapacitu až do 30 V/1 A
- Možnost jednoduše odlomit a použít pouze spínací relé s výstupem 30 V/0,5 A.
- Akční člen lze volitelně použít k rozšíření frekvenčního dosahu rádiového signálu
- Bezdrátová komunikace přes šifrovaný protokol
- Podpora Google Home a Home Connect Plus
- Podpora hlasového ovládání (Amazon Alexa, Google Assistant)

Provoz zařízení vyžaduje připojení jednoho z následujících zařízení:

- [Centrální jednotku Homematic IP](#) s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- [Řídící jednotku CCU3](#) s místním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

## INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	150776A0
EAN kód	4047976507764
Zkrácený název	<a href="#">HmIP-PCBS</a>
Počet kusů v balení	144
Rozměry balení	122 x 93 x 36 mm
Hmotnost včetně obalu	74. 2 g

## OBSAH BALENÍ

[Homematic IP Spínací akční člen – modul](#)

Návod k použití