

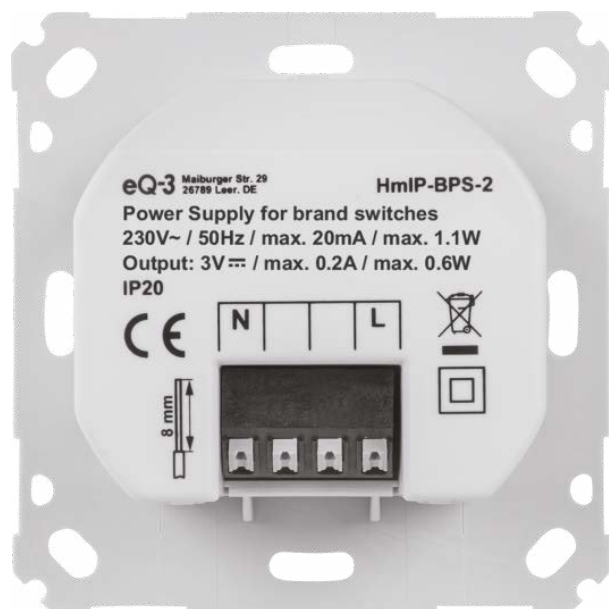
**ALTERNATIVNÍ
NAPÁJENÍ PRO
VĚTŠÍ FLEXIBILITU**

Napájecí zdroj bateriových komponent 55 mm – 3V, zápustná montáž

HmIP-BPS-2

Napájecí zdroj bateriových komponent formátu 55 mm slouží jako praktická dokovací stanice pro napájení bateriových komponent s pouzdrum o velikosti 55 mm s připojením do rozvodu stávající elektrické sítě 230 V a umístěním do standardní zápustné montážní krabice pod omítku. Nabízí tak řešení přímého napájení z el. sítě bez potřeby pravidelné výměny baterií pro celou řadu kompatibilních bateriových komponent systému Homematic IP.





Provoz zařízení vyžaduje připojení jednoho z následujících zařízení:

- Centrální jednotku Homematic IP s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- Řídicí jednotku CCU3 s místním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí:	230 V/50 Hz
Vstupní proud:	20mA max.
Výstupní napětí:	3V DC
Výstupní proud:	0,2A max.
Výkon:	0,6W max.
Spotřeba (příkon):	1,1W max.
Spotřeba bez zátěže:	0,095W
Spotřeba v pohotovostním režimu:	0,12W
Typ a průřez kabelu	drát i lanko bez koncovky, 0,75 – 1,50 mm ²
Instalace	do běžné elektroinstalační zápusné krabice podle DIN 49073-1
Stupeň krytí	IP20
Provozní teplota okolí	5 až 35 °C
Rozměry (ŠxVxH)	71 x 71 x 43 mm (hloubka pro zápusnou montáž: 31 mm)
Hmotnost	60 g
Změna technických údajů vyhrazena.	

POUŽITÍ

Zdroj a dokovací stanice v jednom kompaktním zařízení primárně určeném pro napájení bateriových komponent pouzdem o velikosti 55 mm jako jsou Nástěnné dálkové ovladače (HmIP-WRCx), Nástěnné termostaty nebo PIR detektory pohybu s elektrické sítě 230 V. Do stanice lze snadno pouhým vložením zafixovat, integrovat a provozovat v dosahu rádiové sítě všechny kompatibilní zařízení systému automatizace a řízení budov Homematic IP o formátu velikosti 55 x 55 mm jako jsou:

- ✓ HmIP-STH - Senzor teploty a vlhkosti - vnitřní
- ✓ HmIP-STHD - Senzor teploty a vlhkosti s displejem - vnitřní
- ✓ HmIP-WTH-1 - Nástěnný termostat se senzorem vlhkosti
- ✓ HmIP-WRC2 - Nástěnný dálkový ovladač - 2 tlačítka
- ✓ HmIP-WRC6 - Nástěnný dálkový ovladač - 6 tlačítek
- ✓ HmIP-WRCR - Otočné tlačítko
- ✓ HmIP-SMI55-2 - PIR detektor pohybu - pro 55 mm rámeček, vnitřní

Napájecí zdroj lze snadno integrovat do standardní zápusné krabice pod omítku s připojením do stávající elektrické sítě 230 V. Bezdrátová komunikace připojené komponenty pak následně nabízí možnost instalace bez potřeby druhotné kabeláže. To znamená, že bateriově poháněnou komponentu systému Homematic IP lze umístit v místě připraveného nebo stávajícího el. rozvodu sítě 230 V bez typické potřeby pravidelné výměny baterií. Tento způsob napájení je nejen efektivní z hlediska úspory finančních nákladů na pořizování nových baterií, ale současně je velmi šetrný vůči zatížení životního prostředí.

ŠIROKÝ ROZSAH VYUŽITÍ

Ideální pro všestranné použití v domácnostech, kancelářích, firmách, zdravotnických zařízeních atd.

INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	151197A0
EAN kód	4047976511976
Zkrácený název	HmIP-BPS-2
Počet kusů v balení	48
Rozměry balení	182 x 137 x 45 mm
Hmotnost včetně obalu	158.3 g

OBSAH BALENÍ

[Napájecí zdroj bateriových komponent 55 mm - 3V, zápusná montáž](#)

Návod k použití