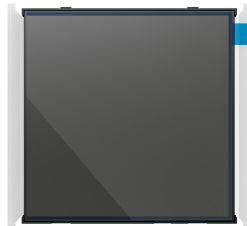


# Přístrojový spodek pro dotykový vypínač

Přístrojový spodek TapHome pro dotykový vypínač Gen2. Varianty s 1-6 tlačítky, volitelný CO2 senzor. Senzor teploty a vlhkosti, RGB LED podsvícení.










## Přehled

Rozměry	80 × 80 × 12 mm
Provozní teplota	-10 ... 55 °C
Krytí IP	IP20
Ztrátový výkon	0.5 W

Přístrojový spodek, na který se upevní dekor dle výběru. Tlačítka jsou konfigurovatelná pro ovládání světla nebo žaluzií. Obsahuje měření teploty a vlhkosti. Stmívatelné noční světlo z bočních stran. Pro kompletní vypínač je nutno objednat zvlášť přístrojový spodek a zvlášť dekor. Spojíme je a pošleme jako hotový výrobek.

## Varianty produktu

Objednací kód	Layout	CO2 senzor	EAN
TH-PBT1-2.1	1 tlačidlo	Nie	 8586022930805
TH-PBT2-2.1	2 tlačidlá	Nie	 8586022930812
TH-PBT4-2.1	4 tlačidlá	Nie	 8586022930829
TH-PBT5-2.1	5 tlačidiel	Nie	 8586022930836
TH-PBT5-CO2-2.1	5 tlačidiel	Áno	 8586022930843
TH-PBT6-2.1	6 tlačidiel	Nie	 8586022930850
TH-PBT6-CO2-2.1	6 tlačidiel	Áno	 8586022930867

## Technické parametry

### ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájenie 24 VDC (via TapHome Bus)

Sběrnice TapHome Bus

### VSTUPY

Dotykové vstupy 1–6 (depends on Decor layout)

### OBECNÉ

Noční světlo Yes (per-button LED)

### MĚŘENÍ

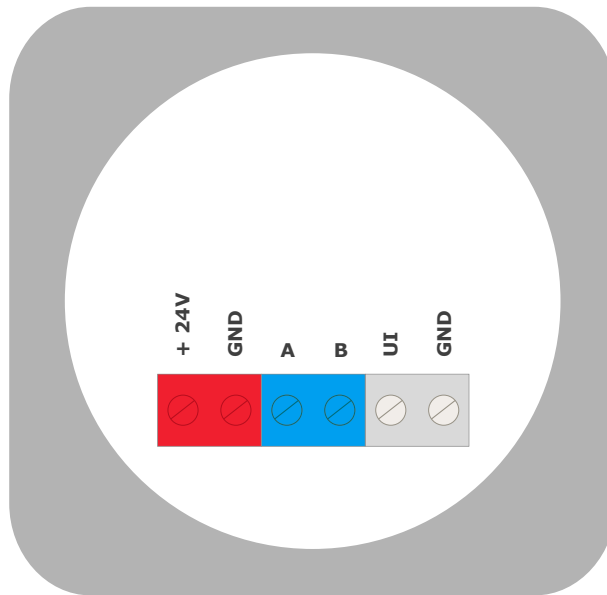
Rozsah měření teploty -10–55 °C (±0.5 °C)

## Svorkovnice

Konektor	Piny	Průřez vodiče	Délka odizol.
● Power	+24V, GND	0.14–1.5 mm <sup>2</sup> (30–14 AWG)	7 mm
● Bus	Bus A, Bus B	0.14–1.5 mm <sup>2</sup> (30–14 AWG)	7 mm
● Input	UI, GND	0.14–1.5 mm <sup>2</sup> (30–14 AWG)	7 mm

## Schéma zapojení

---



## Vlastnosti

---

- Ovládání dotykem
- Akustická zpětná vazba
- Snímač teploty a relativní vlhkosti vzduchu
- Stmívatelné LED světlo z bočních stran
- 1 UI vstup pro čidlo teploty podlahy nebo jiný doplňkový vstup
- Rozměry 88x88x12 mm
- Funguje na interní sběrnici TapHome s kabelovým napájením a komunikací
- Příkon Max. 0,1 W s vypnutou diodou LED / 0,2 W se zapnutou diodou LED
- Provozní teplota 0 až 40°C
- Instalace do standardní spojovací skříňky pro spínače světel

## Montáž a demontáž

---

**Montáž:** Nejprve upevníme instalační rámeček na KU instalační krabici, přičemž šipka s nápisem “TOP” musí směřovat nahoru a ventilační otvory dolů. Poté nacvakneme výrobek na instalační rámeček tak, že nejprve zasuneme zoubky na horní straně výrobku do rámečku a poté jemným tlakem zacvakneme spodní část.

**Demontáž:** Úzký plochý šroubovák vložíme do malého výřezu na zoubku na spodní straně instalačního rámečku. Jemně vypáčíme zoubek z jeho lůžka a přidržíme rukou, aby se nevrátil zpět do původní polohy. Tento postup zopakujeme i na zoubku na druhé straně, čímž se uvolní spodní část výrobku a můžeme ho celý vyjmout.

[Mounting and dismounting](#)



Stránka produktu

<https://hardware.taphome.com/pbt-device/>

