

## Technické údaje

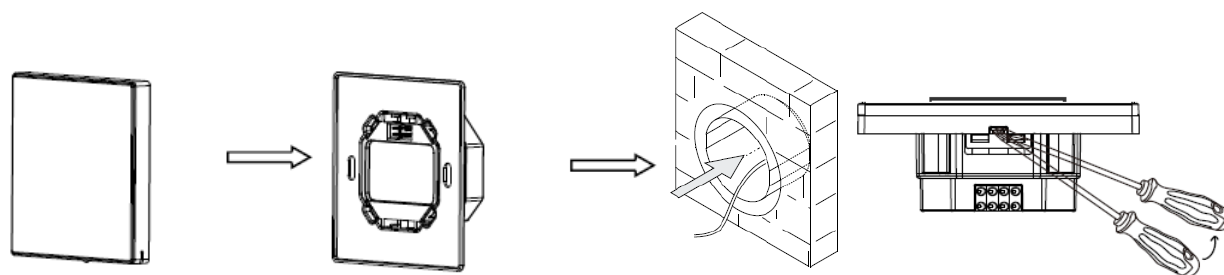
Elektrické údaje:	
Napájecí napětí	21 až 30 V DC
Komunikace	KNX/EIB
Statická spotřeba	< 12 mA
Připojení ke sběrnici	Pomocí sběrnice svorkovnice KNX, měděným tuhým vodičem o Ø 0,8 mm
Sběrnice rozhraní	KNX TP1
Pracovní podmínky:	
Pracovní teplota	-5 °C až +45 °C
Pracovní relativní vlhkost	max. 90 %
Teplota skladování	-20 °C až +60 °C
Relativní vlhkost skladování	max. 93 %
Schváleno	
CE, RoHS	
KNX	
Informace o výrobku:	
Materiál pouzdra	Sklo, polykarbonát a hliník, ABS
Rozměry (v×š×h)	86×86×10,5 mm (varianta 48)
	116,5×86×10,5 mm (varianta 46)
Hmotnost	0,107 kg (varianta 48)
	0,133 kg (varianta 46)
Stupeň krytí	IP20



## Důležitá upozornění UPOZORNĚNÍ

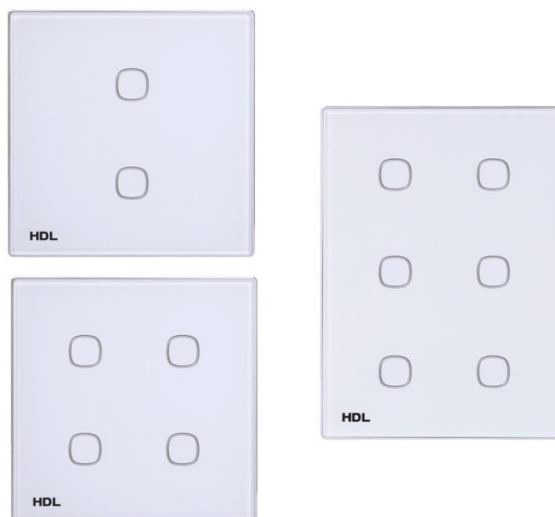
- Určeno pro montáž do interiéru.
- Ujistěte se, že je sběrnice vedení připojeno správně, jinak může dojít k poškození přístroje.
- Zamezte kontaktu s kapalinami a agresivními plyny.
- Na sběrnici KNX/EIB nesmí být připojeno střídavé napětí 230 V AC, jinak hrozí poškození všech přístrojů v systému.

## Montáž



- Přístroj je určen pro svislou montáž na sběrnicevou spojku. Sběrnicevou spojku se upevňuje do elektroinstalační krabice pomocí šroubů.
- Montáž a demontáž je velmi jednoduchá díky magnetické přilnavosti ovládacího prvku a sběrnicevou spojky.
- V případě demontáže vložte tenký plochý šroubovák do štěrbin ve spodní části ovladače a lehkým zapáčením jej oddělte od sběrnicevou spojky.

## Popis

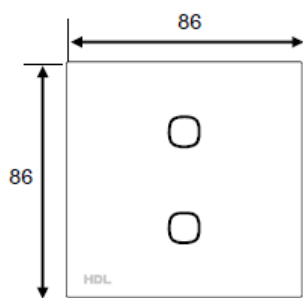


Dotykové ovládací prvky s kovovým rámečkem. Jsou vybaveny dotykovými tlačítky s RGB podsvícením. Jsou v provedení se 2, 4 a 6 tlačítky.

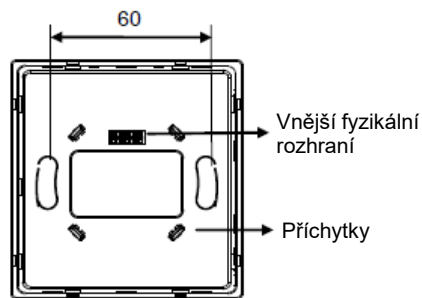
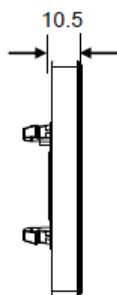
## Funkce

- Přístroj podporuje celou řadu datových bodů a funkcí a umožňuje spínání, stmívání, ovládání scén a sekvencí, ovládání závěsů a žaluzií, zamykání tlačítek, funkce spouštěcího pulzu, textový řetězec, flexibilní ovládání, procentuální ovládání, kombinované ovládání, 1, 2 a 4 Bytové řízení.
- Pro vstup do programovacího režimu podržte současně první a poslední tlačítko 2 s, tlačítka se rozblíkají.

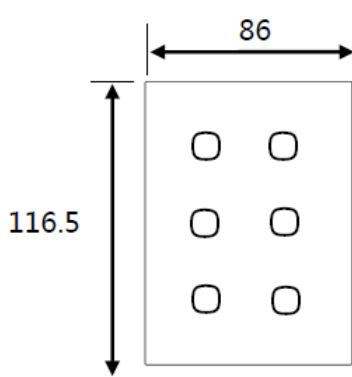
## Rozměry a zapojení



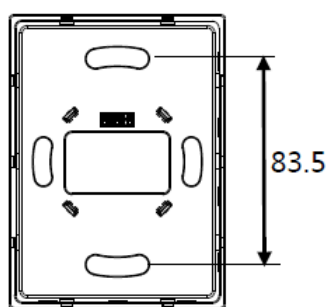
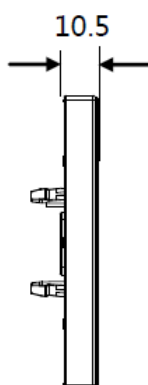
TBP2.1-A2-48  
 TBP4.1-A2-48



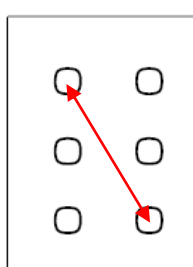
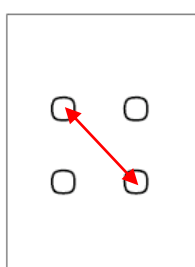
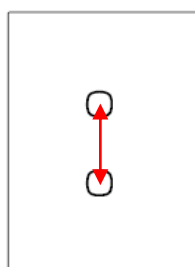
M/TBP2.1-A2-48 a M/TBP4.1-A2-48  
 se sběrníkovou spojkou M/PCI.1-A



TBP2.1-A2-46  
 TBP4.1-A2-46  
 TBP6.1-A2-46



M/TBP2.1-A2-46, M/TBP4.1-A2-46 a  
 M/TBP6.1-A2-46 se sběrníkovou  
 spojkou M/PCI.3-A



Pro vstup do programovacího režimu podržte současně první a poslední tlačítko 2 s, tlačítka se rozblikají.

## Důležité informace

- **Programování** – přístroj je určen pro instalaci do systému KNX. Lze jej programovat pouze pomocí softwaru ETS.
- **Zapojení** – připojte sběrníkové vedení, dbejte na barevné značení sběrníkového vedení.
- **Napájecí zdroj** – je třeba použít sběrníkový napájecí zdroj KNX s rozsahem napětí 21 až 30 V DC.

## Obsah balení

- Přístroj / Katalogový list