

## Parametry

Elektrické parametry:	
Pracovní napětí stanice Buspro	12 až 30 VDC
Odběr ze sběrnice	25 mA / 24 VDC
Podmínky prostředí:	
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	
Informace o produktu:	
Rozměry	86 x 86 x 22,2 mm
Hmotnost	98 g
Materiál pouzdra	Hliník, ABS
Instalace	do instalační krabice, prostředí vnitřní.
Stupeň krytí	IP20

## Důležité poznámky

- Kabel sběrnice: kabel HDL Bus / KNX, čtyřpólový kabel s jednožilovými měděnými vodiči 0,8 mm.
- Připojení sběrnice: sběrnicové (hand-in-hand)
- Maximální moment utažení svorek je 0,4 Nm.

## Postup instalace

- Panel je určen k montáži do instalační krabice.
- Před instalací zajistěte vypnuté napájení sběrnice.
- Připojit sběrnicový kabel. Ujistěte se podle barev, že vodiče jsou připojeny na správné svorky.
- Ujistěte se, že je použit správný typ sběrnicového kabelu Buspro a že na sběrnici není zkrat.

## Sběrnice a jeho připojení

Potenciál sběrnice HDL Buspro	Kabel CAT5/CAT5E	Kabel HDL Buspro/KNX
24 V DC	Hnědý/oranžový	červený
COM	hnědobílý/oranžovobílý	černý
DATA-	modrobílý/zelenobílý	bílý
DATA+	modrý/zelený	žlutý

## Obecný přehled



**HDL-MPB03.48 Hotelový zvoněk** je součástí hotelového systému HDL. Kromě funkce zvonkového tlačítka obsahuje údaje o stavu pokoje jako přítomnost hosta, nerušit, žádost o úklid. atd.

## Funkce

- Funkce zvonku: při aktivovaném stavu *Nerušit* je zvoněk blokován.
- Zobrazení žádosti *Nerušit*.
- Požadavek na úklid pokoje.
- Nastavitelné podsvícení.
- Komunikace: sběrnice HDL Buspro
- Podpora on-line upgradu pomocí konfiguračního programu HDL Buspro.

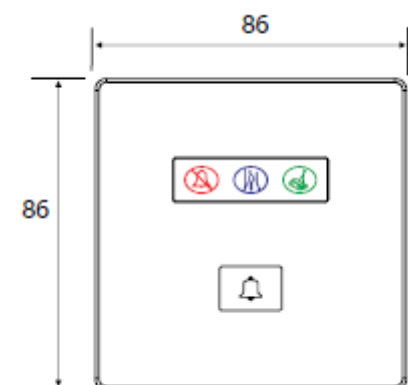


UPOZORNĚNÍ

## Bezpečnostní opatření

- Vyvarujte se chybného zapojení na rozhraní Buspro, mohlo by dojít k jeho poškození.
- Zabraňte vniku kapalin do modulu, mohlo by dojít k jeho poškození.
- Nedovolte, aby se střídavé napětí dostalo do zapojení sběrnice, poškodilo by to všechna zařízení v systému.

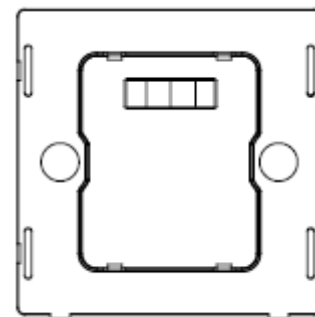
## Rozměry a zapojení



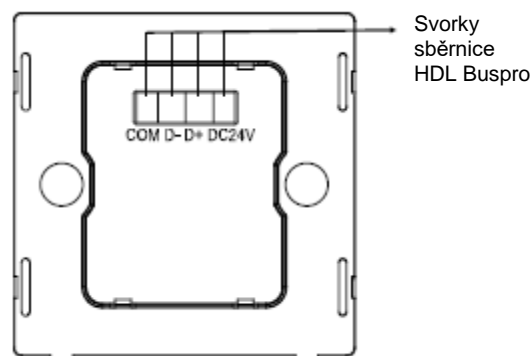
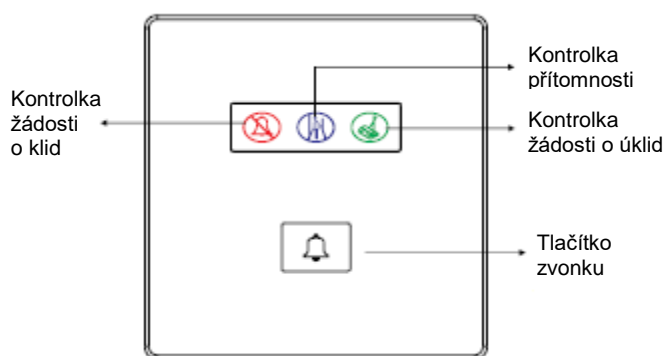
Pohled zepředu



Pohled z boku



Pohled zezadu



**Poznámka:** Funkci zvonku splní i jiné panely se vlastností nastavit a vyslat proměnnou UV switch.

**Příklad ovládání zvonku** z panelu nastavte tlačítko jako univerzální spínač a zvonek jako cíl.

Čísla proměnných UV switch: NERUŠIT: UV switch 1

Uklidit: UV switch 2

Přítomnost: UV switch 3

Zvonkové tlačítko: UV switch 5

Aktivace/deaktivace modulu: UV switch 6

## Obsah balení

■ Katalogový list	1x
■ HDL – MPB03.48	1x
■ Šroub	2x