

Parametry

Elektrické parametry:	
Pracovní napětí sběrnice Buspro	12 až 30 VDC
Odběr ze sběrnice	15 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	MPH101.48: 86 x 86 x 23 mm MPH102.48: 86 x 86 x 23 mm MPH104.48: 86 x 86 x 23 mm MPH108.48: 172 x 86 x 23 mm
Hmotnost	MPH101.48: 67 g MPH102.48: 66,5 g MPH104.48: 66,5 g MPH108.48: 174 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).

Postup instalace

- Panel je určen k montáži do instalační krabice.
- Ujistěte se, že typ kabelu sběrnice je správný a nemá zkrat.
- Před instalací zajistěte vypnuté napájení sběrnice.
- Připojte 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.
- Upevněte ovladač k instalační krabici, poté přiložte krytku. Před zatlačením krytky se ujistěte, že klipy a zářezy k sobě řádně pasují.
- Pro opětné oddělení zasuňte do klipu plochý šroubovák a zlehka oddělte krytku ovladače. Krytku rukama přidržte, aby nespadla a nerozbila se.

Sběrníkový kabel a jeho připojení

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

Obecný přehled



HDL-MPH101.48



HDL-MPH102.48



HDL-MPH104.48



HDL-MPH108.48

Řada ovládacích panelů do hotelu iElegance.

Funkce

- Režim tlačítka: Jednotlivě VYP/ZAP, jednotlivě zapnuto, jednotlivě vypnuto, kombinace zapnuta, kombinace vypnuta, kombinace zapnuta-vypnuta, dvojitě kliknutí/jednotlivě VYP/ZAP, dvojitě kliknutí/kombinace VYP/ZAP, krátký/dlouhý stisk, krátkodobě, krátký stisk/dlouhý chvilkový.
- Druhy cílů tlačítek: Scéna, sekvence, časový spínač, proměnná UV switch, kanály zapnuto/vypnuto, scéna, broadcast kanálu, závěsy, ovládání GPRS, ovládání panelem, ovládání alarmu, přehrávání hudby, obecné ovládání atd.
- Komunikace: sběrnice HDL Buspro.
- Podpora on-line upgradu pomocí konfiguračního programu HDL Buspro.

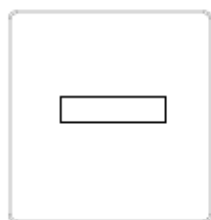
Bezpečnostní opatření



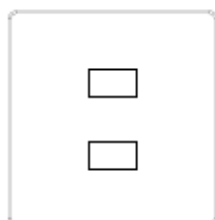
UPOZORNĚNÍ

- 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.

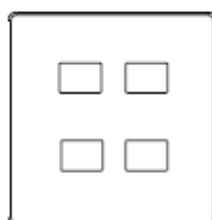
Rozměry a zapojení



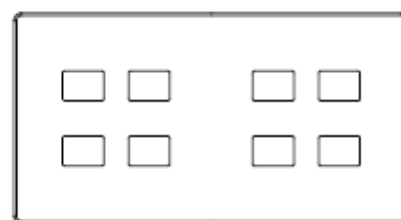
MPH101.48



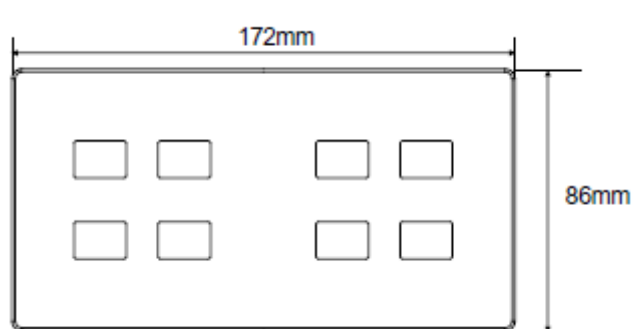
MPH102.48



MPH104.48



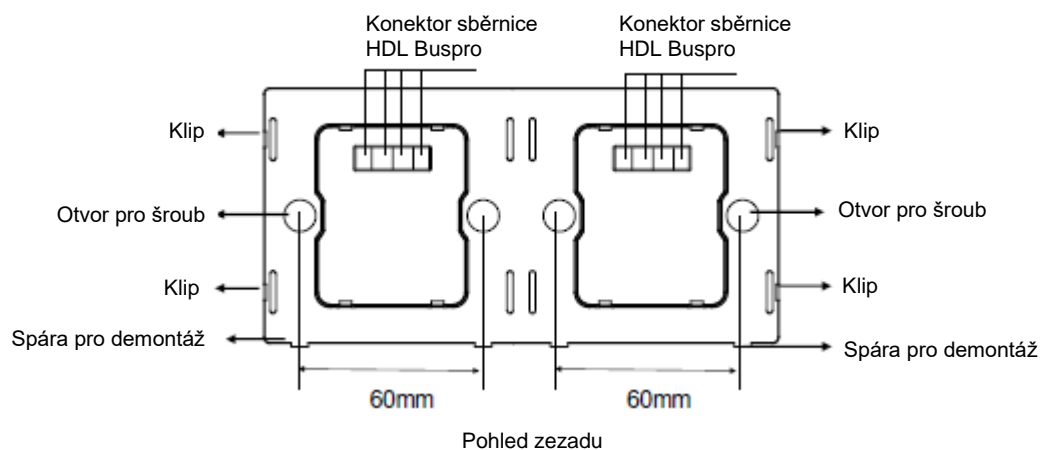
MPH108.48



Pohled zepředu



Pohled z boku



Pohled zezadu

Tlačítko: Krátkým stiskem se ovládá zapnutí / vypnutí, dlouhým stiskem tlačítka přejde do režimu nastavení stmívání.

Programovací režim: Trvalým stiskem libovolného tlačítka po dobu 20 sec. přístroj přejde do programovacího režimu, kde lze např. měnit adresu „ručně“. Programovací režim se ukončí stiskem libovolného tlačítka.

Obsah balení

- Katalogový list 1x
- Ovládací panel 1x