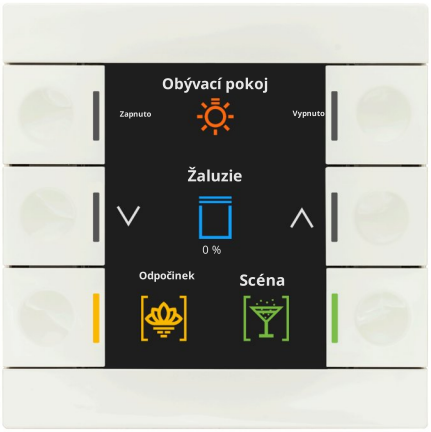
## BE-TAS86.02

**Inteligentní tlačítko KNX 86 s barevným displejem, plast, lesklá povrchová úprava v barvě Pure White**




**Popis produktu:**

Každé ze šesti ergonomicky navržených mechanických tlačítek zařízení MDT Push-button Smart 86 je vybaveno stavovou LED diodou RGB. Lze nastavit až 12 individuálních funkcí tlačítek nebo 6 funkcí v párech ve 3 úrovních. Je možné kombinovat funkce jednotlivých tlačítek i funkcí tlačítkových párů. Aktivní barevný displej slouží k zobrazení funkcí, stavu a informací. Ve 3 řádcích lze zobrazit až 6 stavových prvků.

**Funkce produktu:**

- Velký aktivní barevný displej pro zobrazení funkcí a stavu
- Až 12 funkcí ve 2 nebo 3 úrovních (2 x 6 nebo 3 x 4 funkce)
- Až 6 funkcí bez změny úrovně
- Funkce mapování pro pohodlné přiřazování funkcí
- Funkce „Slap“ s rozšířeným rozsahem funkcí
- **Inovativní skupinové ovládání dlouhým/extra dlouhým stisknutím tlačítka**

Rozšířený informační displej s až 6 hodnotami ve 3 řádcích

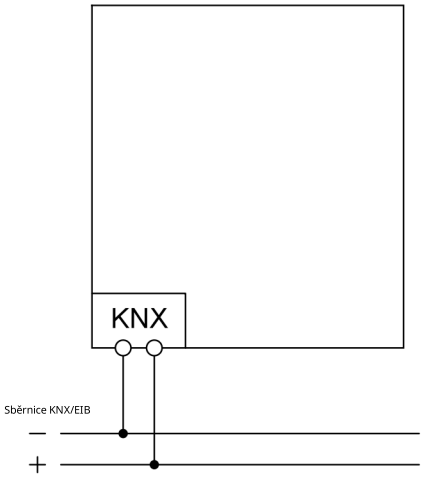
- Tlačítka lze konfigurovat jako páry nebo jako samostatná tlačítka
- **Nastavitelné symboly a texty pro každé tlačítko/funkci**
- **Zobrazení stavových informací (1 bit) a oznámení (14 bajtů)**
- Ovládání pomocí jednotlivých a dvojitých tlačítek pro spínání, stmívání, rolety, hodnoty
- Stavové LED diody RGB individuálně nastavitelné pro každou úroveň
- Zobrazení vnitřní/vnější teploty a času
- Automatické nastavení jasu displeje pomocí světelného senzoru a režimu den/noc
- **Není nutné žádné dodatečné napájení**
- Doporučená montážní výška: 1,10 ... 1,25 m (jako tlačítko)
- Bezrámová montáž do instalační krabice
- Rozměry (V x Š): 86 x 86 mm
- Integrovaný sběrnicový spojovač

**Technické údaje:**

| | | |
|---|---|---|
| **Zařízení** | Typ zařízení | BE Tlačítko |
| | Číslo výrobku | BE-TAS86.02 |
| | EAN / GTIN | 4251916112288 |
| | Barva | Čistě bílá, lesklý povrch |
| | Displej | Aktivní barevný displej |
| | Rozměry (V x Š x H) | 86 x 86 x 29 mm |
| | Hmotnost, hrubá (vč. obalu) | 0,122 kg |
| | Stupeň krytí | IP20 |
| | Způsob montáže | Zapuštěná montáž |
| | Součástí balení je přenosný kroužek | Přenosný kroužek B |
| | Doporučená montážní výška | 1,1 ... 1,25 m*1 |
| | Poloha montáže | libovolná |
| | Hmotnost, netto | 0,087 kg |
| **Ovládání** | Počet tlačítek | 6 |
| | Počet LED diod | 6 x RGBW (stav) |
| **Výstupy** | Funkce orientačního osvětlení | Ano |
| **KNX** | Jmenovité napětí KNX | 30 V DC SELV |
| | Rozsah napětí KNX | 21 ... 31 V DC SELV |
| | Typická spotřeba energie sběrnice KNX | < 0,6 W |
| | KNX médium | TP-256 s podporou dlouhých rámů |
| | Aplikace KNX | od verze ETS 5 (nejnovější) |
| **Podmínky prostředí** | Provozní teplota okolí | 0 ... 45 °C |
| | Skladování | -20 ... +55 °C |
| | Vlhkost | < 95 % |
| | Kondenzace přípustná | Ne |
| **Připojení** | Teplotní čidlo | Bez |
| | Typ připojení KNX | KNX svorka |
| | Průřez kabelu KNX | 0,6 ... 0,8 mm, plný vodič |

*1 Při použití tlačítka s nastavením žádané hodnoty se doporučuje instalovat výrobek ve výšce 1,60 m, aby byl displej lépe čitelný.

**Schéma zapojení:**






**Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.**