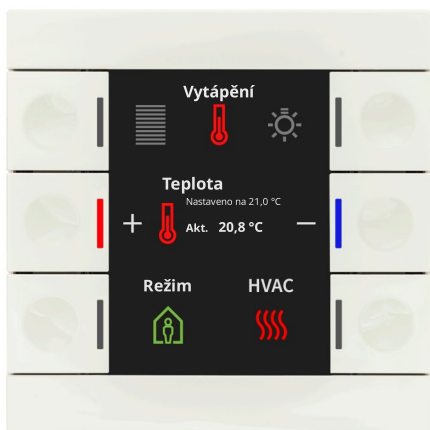


BE-TAS86T.02

Inteligentní tlačítko KNX 86 s barevným displejem a teplotním čidlem, lesklé provedení 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 samostatných funkcí nebo až 6 funkcí v párech tlačítek na až 3 úrovních. Aktivní barevný displej signalizuje funkce, stav a zobrazuje informace. Ve 3 řádcích lze zobrazit až 6 stavových prvků. Integrovaný teplotní senzor umožňuje měření teploty.

Funkce produktu:

- Velký aktivní barevný displej pro indikaci funkcí a stavu
- Až 12 funkcí na 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)**
- **S teplotním čidlem pro měření teploty v místnosti**
- Doplnková funkce pro nastavení teploty a provozního režimu
- Ovládání pomocí jednoduchého a dvojitého stisknutí tlačítka pro spínání, stmívání, rolety, ventily
- Krátké/dlouhé stisknutí tlačítka s 2 objekty
- Stavové LED diody RGB individuálně nastavitelné pro každou úroveň
- Zobrazení vnitřní/vnější teploty a času
- Automatické nastavení jasu displeje pomocí světelného senzoru a objektu „den/noc“
- **Není nutné žádné další napájení**
- Rozměry (V x Š): 86 x 86 mm
- Doporučená montážní výška: 1,50 ... 1,60 m (jako centrální jednotka)

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	BE Tlačítko
	Číslo výrobku	BE-TAS86T.02
	EAN / GTIN	4251916112295
	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 ochrany	IP20
	Způsob instalace	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)
Vstupy	Rozsah měření teploty	0 ... 40 °C
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 Medium	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 ... 45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
	Kondenzace přípustná	Ne
Připojení	Teplotní čidlo	Integrované
	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:

