

## MDT Tlačítko Smart 86, 4/6/8/12-funkcí

Verze		
BE-TAS86.01	Tlačítko Smart 86	Bílý lesklý povrch, instalace do zásuvky
BE-TAS86T.01	Tlačítko Smart 86	Bílý lesklý povrch, integrovaný teplotní senzor, instalace do zásuvky

MDT tlačítko Smart 86 odesílá KNX povely po stisku senzoru z vrchu, může být naprogramováno 1 nebo 2 tlačítka. Zařízení poskytuje rozšířené funkce, jako např. spínání osvětlení, ovládání žaluzií a rolet, spínání/odesílání hodnot a blokuje komunikaci objektů na každém kanálu. Tlačítko má 4 integrované logické moduly. Odeslání druhého objektu je možné díky logickým modulům.

Dále má MDT tlačítko Smart 86 integrovanou čisticí funkci a přídatný spínací kanál.

**Tlačítko Smart 86 má velký, barevný displej, který indikuje funkce a stavy. Pro každé tlačítko jsou nastavitelné symboly a text. Může být nastaveno až 12 funkcí na 2 nebo 3 úrovních (2x 6 nebo 3x4 funkce). Tlačítko Smart 86 může být také použito jako 6-ti tlačítko bez funkcí.**

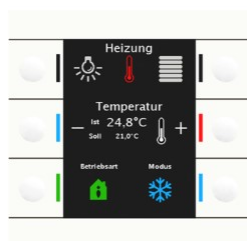
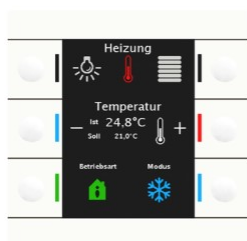
**Tlačítko Smart 86 s teplotním senzorem nabízí přídatné funkce nastavení teploty a provozní mód topení. V kombinaci s MDT Heating Actuatorem může být nakonfigurována efektivní regulace teploty v místnosti a její vizualizace. Dále mohou být indikovány uživatelem definované 1Bitové zprávy a 14Bytové texty.**

**Tlačítko Smart 86 má indikační LED pro každý senzor.** Ty mohou být jak vnitřních, tak externích objektů.

Tlačítko Smart 86 je určeno pro pevnou instalaci v suchých místnostech.

Pro návrh projektu a zprovoznění MDT KNX tlačítka Smart 86 doporučujeme použít software ETS. Aplikační software si stáhněte na adrese [www.mdt.de/downloads.html](http://www.mdt.de/downloads.html)

### • BE-TAS86.01      BE-TAS86T.01



- Vyrobeno v Německu, certifikováno dle ISO 9001
- **Velký, barevný displej, který indikuje funkce a stavy**
- **Nastavitelná barva pozadí displeje (černá nebo bílá)**
- **Symboly a prostý text lze upravit pro každé tlačítko/funkci**
- **6 mechanických tlačítek s prohlubněmi na prsty**
- **Až 12 funkcí na 2 nebo 3 úrovních (2x6 nebo 3x4 funkce)**
- Až 6 funkcí bez přepnutí úrovně
- Tlačítka mohou být naprogramována na provoz 1 nebo 2 tlačítek
- 1 nebo 2 tlačítka slouží pro spínání, stmívání, ovládání žaluzií a hodnot
- Krátké/dlouhé stlačení tlačítka se 2 objekty
- **RGB status pro všechna tlačítka lze ovládat odděleně z každé úrovně**
- Vizualizace vnitřní/venkovní teploty a času
- Automatický jas displeje díky senzoru a funkci den/noc
- **Funkce Slap s přídatným spínacím kanálem**
- **Instalace bez rámečku do instalační krabice**
- Rozměry (V x Š): 86mm x 86mm
- Doporučená instalační výška: 1,10 - 1,25m (jako tlačítko)
- Nepotřebuje žádné další napájení
- Integrovaná sběrnice jednotka
- 3 roky záruka

<b>Technická Data</b>	BE-TAS86.01	BE-TAS86T.01		
<b>Počet tlačítek</b>	6	6		
<b>Rozsah teplotního snímače</b>	--	0 až + 40°C		
<b>Doporučená instalační výška</b>	1,10 - 1,25m (jako tlačítko) 1,50 - 1,60m* (jako provozní zařízení)			
<b>Specifikace KNX rozhraní</b>	TP-256	TP-256		
<b>Dostupný aplikační software</b>	ETS 4/5	ETS 4/5		
<b>Povolný rozměr vodičů</b>				
<b>Připojovací svorka KNX sběrnice</b>	0,8mm Ø, , plný vodič	0,8mm Ø, , plný vodič		
<b>Napájení</b>	KNX sběrnice	KNX sběrnice		
<b>Spotřeba energie KNX sběrnice typ**</b>	< 0,6W	< 0,6W		
<b>Rozsah provozní teploty</b>	0 to + 45°C	0 to + 45°C		
<b>Krytí</b>	IP 20	IP 20		
<b>Rozměry (Š x V x H)</b>	86mm x 86mm x 29,2mm	86mm x 86mm x 29,2mm		
<b>Potřebné instalační krabice</b>	1	1		

\* Pokud je tlačítko používáno s nastavením pro danou hodnotu, je doporučená montážní výška 1,6 m pro lepší přehlednost displeje.

\*\* U zařízení musí být počítáno s dvojitým zatížením sběrnice. Není potřeba žádný další zdroj napětí.

## Typické schéma zapojení BE-GTxxx.01

