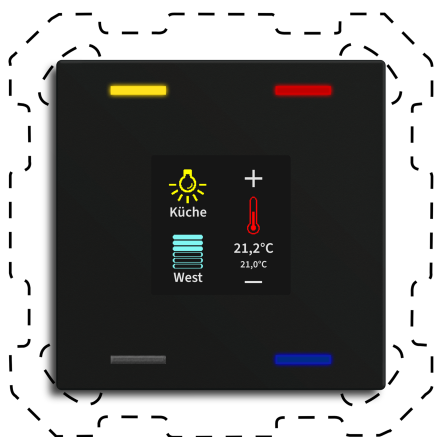


## BE-TAS60T416.01

**Tastiera Smart 60 CH 4 canali KNX con display a colori e sensore temperatura/umidità, nero**



### Descrizione prodotto:

La tastiera MDT Smart 60 CH con display a colori e sensore temperatura/umidità è compatibile con linea di interruttori da 60 mm sul mercato svizzero. Quattro tasti con LED di stato RGBW a controllo indipendente sono assegnabili a varie funzioni e configurabili singolarmente o in coppia (in orizzontale o in verticale). Lo stato delle funzioni è visibile direttamente sul display e sui LED. La tastiera Smart 60 CH è dotata di 4 blocchi logici integrati.

### Funzioni prodotto:

- Compatibile con linea interruttori svizzeri da 60 mm, ad es. Feller EDIZIOdue
- Display a colori per indicazione di stato e funzioni
- **Colore dello sfondo e luminosità del display regolabili (bianco o nero)**
- Luminosità display regolabile tramite oggetto giorno/notte e luminosità
- Visualizzazione della temperatura interna/esterna e ora
- Sensore di temperatura per il rilevamento della temperatura ambiente
- Funzione aggiuntiva per l'impostazione della temperatura e della modalità di funzionamento
- Funzione di tocco multiplo per inviare fino a 4 valori allo stesso oggetto o a oggetti diversi
- Innovativo controllo di gruppo con pressione prolungata/extra prolungata del tasto
- Funzionamento a uno o due tasti per commutazione, dimmerazione, veneziana, valori
- Simboli e testi personalizzabili per ogni tasto/funzione
- Pressione breve/lunga dei tasti con 2 oggetti
- Installazione da incasso in scatola con telaio di supporto fornito in dotazione
- **Non richiede alimentatore esterno**
- Accoppiatore bus integrato
- Garanzia di 3 anni sul prodotto

## Dati tecnici:

|                              |                                               |                                                                    |
|------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo</b>           | Tipo di dispositivo                           | Tasto BE                                                           |
|                              | Codice articolo                               | BE-TAS60T416.01                                                    |
|                              | EAN / GTIN                                    | 4251916113254                                                      |
|                              | Colore                                        | Nero                                                               |
|                              | Display                                       | Display a colori                                                   |
|                              | Dimensioni (H x L x P)                        | 60 x 60 x 25 mm                                                    |
|                              | Peso lordo (incl. imballo)                    | 0.077 kg                                                           |
|                              | Classe di protezione                          | IP20                                                               |
|                              | Tipo di montaggio e fissaggio                 | Montaggio da incasso                                               |
|                              | Profondità di montaggio da incasso in scatola | 12 mm                                                              |
|                              | Telaio di supporto fornito in dotazione       | Supporto montaggio da controsoffitto per telaio di supporto Feller |
|                              | Posizione di montaggio                        | qualsiasi                                                          |
|                              | Peso netto                                    | 0.048 kg                                                           |
| <b>Operazione</b>            | Numero di tasti                               | 4 tasti                                                            |
|                              | Numero di LED                                 | 4 RGBW (stato)                                                     |
| <b>Ingressi</b>              | Range di misura per temperatura               | 0 ... 40 °C                                                        |
|                              | Range di misura per umidità relativa          | 0 ... 95 %                                                         |
| <b>KNX</b>                   | Tensione nominale KNX                         | 30 V DC SELV                                                       |
|                              | Intervallo di tensione KNX                    | 21 ... 31 V DC SELV                                                |
|                              | Consumo energetico bus KNX tipico             | < 0,5 W                                                            |
|                              | Mezzo KNX                                     | TP-256 con supporto per Long Frame                                 |
|                              | Programma applicativo KNX                     | a partire da ETS 5 (versione più recente)                          |
| <b>Condizioni ambientali</b> | Temperatura ambiente durante il funzionamento | 0 ... 45 °C                                                        |
|                              | Stoccaggio                                    | -20 ... +55 °C                                                     |
|                              | Umidità (permanente)                          | 20 ... 80 %                                                        |
|                              | Umidità (temporanea)                          | 0 ... 95 %                                                         |
|                              | Formazione di condensa consentita             | No                                                                 |
| <b>Collegamenti</b>          | Sensore di temperatura                        | Integrato                                                          |
|                              | Tipo di collegamento KNX                      | Terminale a innesto KNX                                            |
|                              | Sezione cavo KNX                              | Conduttore rigido 0,6 ... 0,8 mm                                   |

## Esempio di collegamento:

