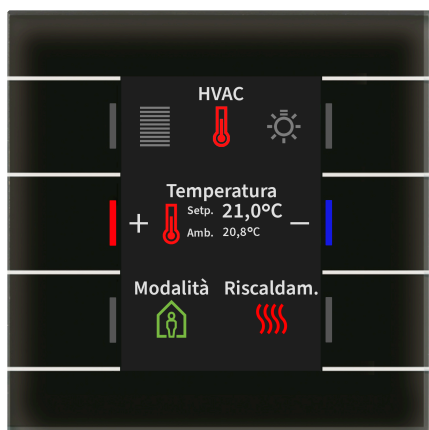


## BE-GT2TS.02S

Tastiera in vetro II Smart KNX con display a colori e sensore di temperatura, nero



### Descrizione prodotto:

La tastiera in vetro II Smart MDT è dotata di 6 tasti, ognuna con LED di stato RGB propri. È possibile creare fino a 12 funzioni a tasto singolo o 6 funzioni come coppia di tasti su un massimo di 3 livelli. L'ampio display a colori consente di visualizzare le funzioni e lo stato ed è personalizzabile con simboli e colori a scelta. Con "funzione manata" per le azioni più frequenti. La tastiera in vetro II Smart è particolarmente indicata per il controllo di singoli locali. Con sensore di temperatura.

### Funzioni prodotto:

- Ampio display a colori per indicazione di stato e funzioni
- Fino a 12 funzioni su 2 o 3 livelli (2x6 o 3x4)
- Fino a 6 funzioni per pagina
- Funzione di mappatura per un'assegnazione semplice delle funzioni
- Funzione manata con ampia gamma di funzioni
- Innovativo controllo di gruppo con pressione prolungata/extra prolungata del tasto
- Visualizzazione avanzata fino a 6 valori su 3 righe
- I tasti possono essere configurati liberamente come coppia di tasti o come tasto singolo
- Simboli e testi personalizzabili per ogni tasto/funzione
- **Visualizzazione di informazioni sullo stato (1 bit) e notifiche (14 byte)**
- Con sensore di temperatura per il rilevamento della temperatura ambiente
- Funzione aggiuntiva per l'impostazione della temperatura e della modalità di funzionamento
- Funzionamento a uno o due tasti per commutazione, dimmerazione, veneziana, valori
- Pressione breve/lunga dei tasti con 2 oggetti
- LED di stato RGB controllabili singolarmente per livello
- Visualizzazione della temperatura interna/esterna e ora
- Luminosità display automatica tramite sensore luminosità e oggetto giorno/notte
- **Non richiede alimentatore esterno**
- Dimensioni (H x L): 92 x 92 mm
- Altezza di montaggio raccomandata: 1,50 ... 1,60 m (come unità di comando)

## Dati tecnici:

|                              |                                                       |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Dispositivo</b>           | Tipo di dispositivo                                   | Tastiera in vetro BE                      |
|                              | Codice articolo                                       | BE-GT2TS.02S                              |
|                              | EAN / GTIN                                            | 4251916113360                             |
|                              | Colore                                                | Nero                                      |
|                              | Display                                               | Display a colori                          |
|                              | Dimensioni (H x L x P)                                | 92 x 92 x 29 mm                           |
|                              | Peso lordo (incl. imballo)                            | 0.195 kg                                  |
|                              | Classe di protezione                                  | IP20                                      |
|                              | Tipo di montaggio e fissaggio                         | Montaggio da incasso                      |
|                              | Telaio di supporto fornito in dotazione               | Telaio di supporto B                      |
|                              | Altezza di montaggio raccomandata                     | 1,1 ... 1,25 m <sup>*1</sup>              |
|                              | Posizione di montaggio                                | qualsiasi                                 |
|                              | Peso netto                                            | 0.167 kg                                  |
|                              |                                                       |                                           |
| <b>Operazione</b>            | Numero di tasti                                       | 6 tasti                                   |
|                              | Numero di LED                                         | 6 RGB (stato)                             |
| <b>Ingressi</b>              | Range di misura per temperatura                       | 0 ... 40 °C                               |
|                              | Precisione tipica della misurazione della temperatura | ± 0,5 °C                                  |
| <b>Uscite</b>                | Funzione luce di orientamento                         | Sì                                        |
|                              |                                                       |                                           |
| <b>KNX</b>                   | Tensione nominale KNX                                 | 30 V DC SELV                              |
|                              | Intervallo di tensione KNX                            | 21 ... 31 V DC SELV                       |
|                              | Consumo energetico bus KNX tipico                     | < 0,6 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                                               | < 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          |

<sup>\*1</sup> Qualora si utilizzi il tasto con regolazione del setpoint, per una migliore leggibilità del display si raccomanda un'altezza di montaggio di 1,60 m.

## Esempio di collegamento:

