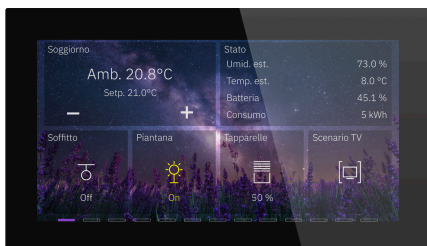


## BE-GTS06TS.01S

Touch Smart in vetro KNX, 6 pollici, KNX Data Secure, nero



### Descrizione prodotto:

La tastiera multifunzione MDT con display a colori TFT ad alta risoluzione da 6 pollici può essere personalizzata in base al contesto. L'interfaccia utente è intuitiva, offre fino a 64 funzioni e è personalizzabile con colori, immagini di sfondo o loghi. Disponibile nei colori bianco e nero, la tastiera è orientabile in orizzontale e in verticale. Gestì di scorrimento e funzioni touch offrono vaste opzioni d'impiego. Si ispira al motto: "As individual as you are".

### Funzioni prodotto:

- **Tastiera multifunzione con display a colori TFT capacitivo ad alta risoluzione da 6 pollici (1440 x 720 pixel)**
- **Pregiato design in vetro e alluminio spazzolato**
- Interfaccia utente intuitiva per un facile controllo delle funzioni dell'ambiente
- Retroilluminazione perimetrale bianca
- **Fino a 64 funzioni su singolo livello e fino a 12 visualizzazioni di stato in Standby**
- Funzioni ambiente: commutazione, dimmerazione, Tunable White, HSV, RGB, RGBW, protezione solare, HVAC
- **Funzione manata e funzione cambio pagina**
- Pratico termostato con sensore di temperatura interno per modalità di riscaldamento e raffreddamento
- Funzioni logiche, controllo scenari, controllo di gruppo innovativo
- **Visualizzazione di informazioni sullo stato (1 bit) e notifiche (14 byte)**
- **Protezione contro l'accesso non autorizzato mediante funzione tastiera a codice (1 utente)**
- **Design personalizzato in base alle esigenze del cliente (logo, immagine di sfondo, colori)**
- Con protezione antifurto/antismontaggio
- **Installazione da incasso in scatola rettangolare italiana a 3 e a 4 moduli**
- **KNX Data Secure**, accoppiatore bus integrato
- **Installazione: orizzontale o verticale**
- Dimensioni (H x L x P): 92 x 160 x 12,5 mm
- Richiede un'alimentazione ausiliaria a 24 V DC (es. STV-0024.01)

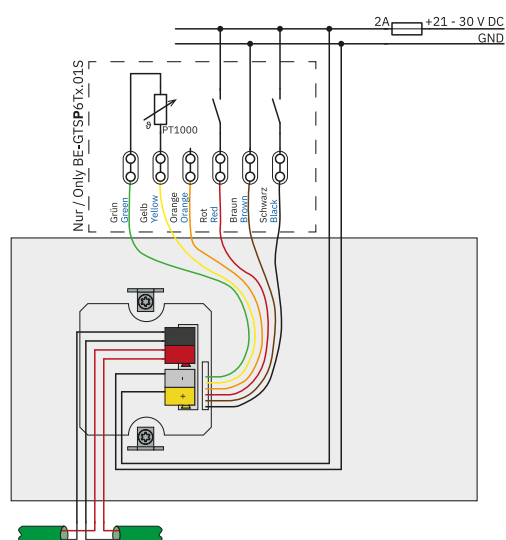
## Dati tecnici:

|                    |                                                       |                                                              |
|--------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo</b> | Tipo di dispositivo                                   | Tastiera in vetro BE                                         |
|                    | Codice articolo                                       | BE-GTS06TS.01S                                               |
|                    | EAN / GTIN                                            | 4251916114046                                                |
|                    | Colore                                                | Nero                                                         |
|                    | Display                                               | Display TFT capacitivo 6 pollici                             |
|                    | Risoluzione                                           | 1440 x 720 Pixel                                             |
|                    | Dimensioni (H x L x P)                                | 92 x 160 x 12.5 mm                                           |
|                    | Peso lordo (incl. imballo)                            | 0.31 kg                                                      |
|                    | Classe di protezione                                  | IP20                                                         |
|                    | Tipo di montaggio e fissaggio                         | Montaggio da incasso                                         |
|                    | Profondità di montaggio da incasso in scatola         | 22 mm                                                        |
|                    | Telaio di supporto fornito in dotazione               | Piastra di montaggio con protezione antifurto/antismontaggio |
|                    | Altezza di montaggio raccomandata                     | 1,6 m                                                        |
|                    | Posizione di montaggio                                | orizzontale + verticale                                      |
|                    | Numero di funzioni                                    | 64                                                           |
|                    | Peso netto                                            | 0.191 kg                                                     |
| <b>Operazione</b>  | Funzione tastiera a codice                            | Sì, 1 utente                                                 |
|                    |                                                       |                                                              |
| <b>Ingressi</b>    | Range di misura per temperatura                       | 0 ... 40 °C                                                  |
|                    | Precisione tipica della misurazione della temperatura | ± 0,5 °C                                                     |
| <b>Uscite</b>      | Numero di termostati integrati                        | 1                                                            |
|                    | Range di regolazione della temperatura ambiente       | 7 ... 35 °C                                                  |
|                    | Retroilluminazione perimetrale                        | Bianco                                                       |
|                    | Altoparlante                                          | No                                                           |
|                    | 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                     | < 0,15 W                                                     |
|                    | Comunicazione KNX                                     | TP-256 con supporto per Long Frame                           |
|                    | Programma applicativo KNX                             | a partire da ETS 5 (versione più recente)                    |
|                    | KNX Secure                                            | KNX Data Secure                                              |
|                    | Tensione ausiliaria                                   | 21 ... 30 V DC, SELV                                         |
|                    | Consumo energetico tensione ausiliaria                | < 3 W                                                        |

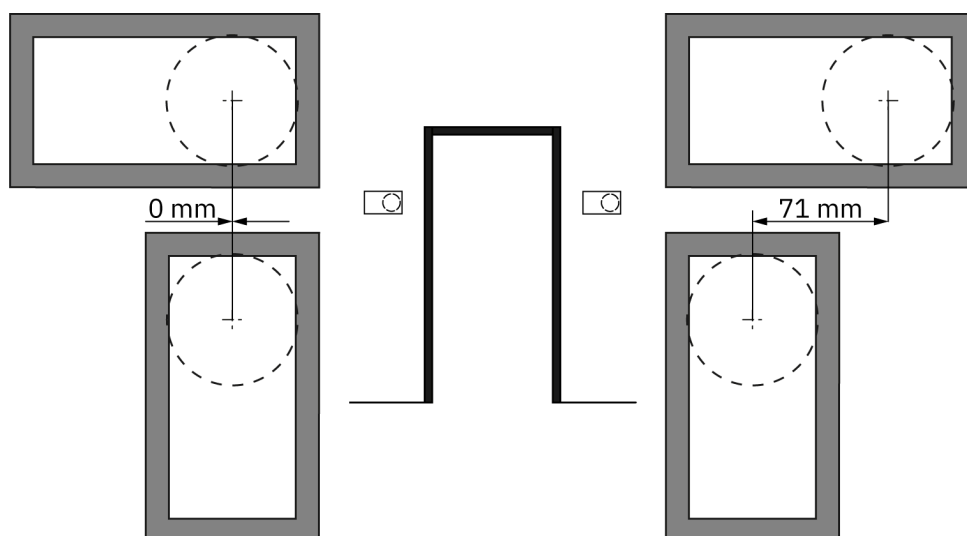
## Dati tecnici:

|                              |                                               |                                  |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| <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 |

## Esempio di collegamento:



## Posizione della scatola interruttore:



Disegno quotato:

