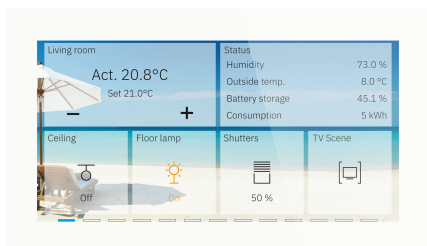


## BE-GTS06TW.01S

Écran tactile KNX Smart 6 pouces en finition verre, blanc



### Description du produit :

Le bouton-poussoir multifonction avec écran couleur haute résolution de 6 pouces TFT de conception MDT peut être adapté individuellement à son environnement. L'interface utilisateur intuitive, pouvant inclure jusqu'à 64 fonctions, peut être largement personnalisée à l'aide de couleurs, d'images de fond d'écran ou de logos spécifiques. Le bouton-poussoir, disponible en blanc et en noir, peut être orienté à l'horizontale et à la verticale et offre de nombreuses possibilités d'application grâce à l'utilisation de gestes de balayage et de fonctions tactiles. Fidèle à la devise : « As individual as you are ».

### Fonctions du produit :

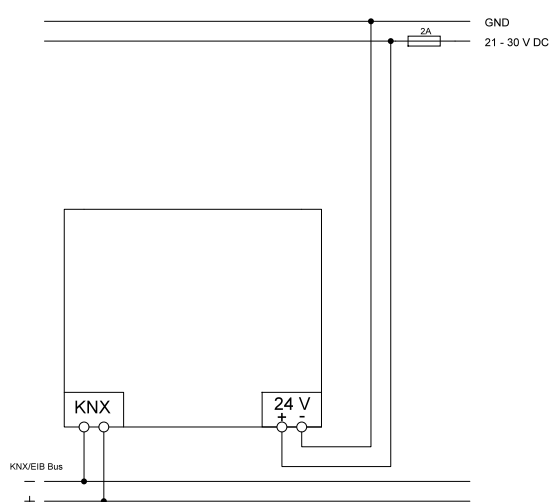
- Écran couleur multifonctionnel capacitif haute résolution de 6 pouces TFT (1440 x 720 pixels)
- Design de haute qualité en finition verre et aluminium brossé
- Interface utilisateur intuitive pour un contrôle direct des fonctions de la pièce
- Rétro-éclairage blanc
- Jusqu'à 64 fonctions sur des pages indépendantes et jusqu'à 12 affichages de l'état en mode veille
- Fonctions de la pièce : Commutation, variation, Tunable White, HSV, RGB, RGBW, occultants, HVAC
- Fonction de saut pour passer rapidement d'une page à l'autre
- Thermostat d'ambiance pratique avec sonde de température en mode chauffage et/ou mode refroidissement
- Fonctions logiques, lancement de scénarios, commande des groupes innovante
- Affichage des informations sur l'état (1 bit) et messages (14 octets)
- Protection contre l'accès non autorisé par une fonction de verrouillage à code (1 utilisateur)
- Personnalisation selon les besoins du client (logo, image de fond d'écran, couleur)
- Avec protection antivol/anti démontage
- Montage en boîte d'encastrement standard (EU, UK, CH, CN)
- KNX Data Secure, coupleur de bus intégré
- Installation : Horizontale ou verticale
- Dimensions (H x L x P) : 92 x 160 x 12,5 mm
- Nécessite une alimentation auxiliaire 24 V DC (par ex. STV-0024.01)

## Caractéristiques techniques :

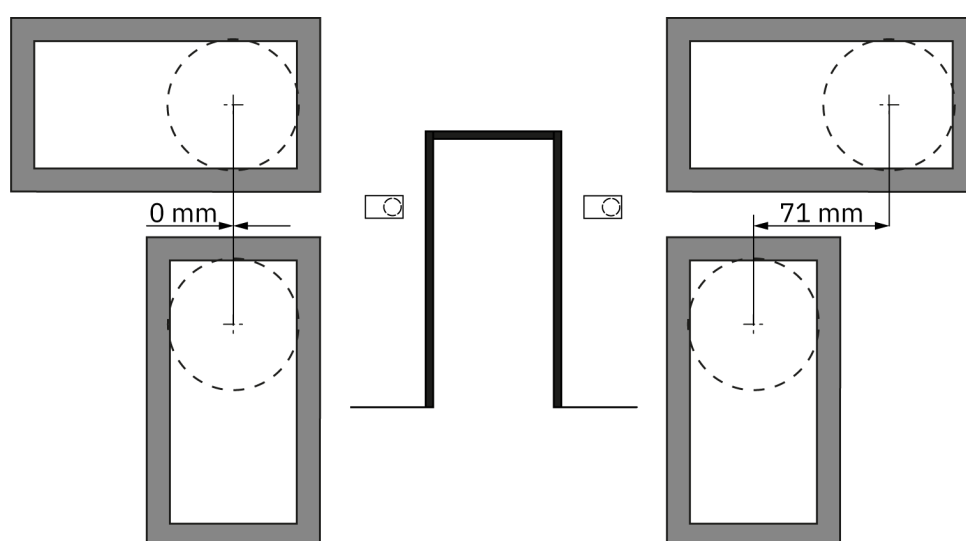
|                 |                                                        |                                                           |
|-----------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Appareil</b> | Type d'appareil                                        | Bouton-poussoir tactile en finition verre BE              |
|                 | Numéro d'article                                       | BE-GTS06TW.01S                                            |
|                 | EAN / GTIN                                             | 4251916114053                                             |
|                 | Couleur                                                | Blanc                                                     |
|                 | Display                                                | Écran TFT capacitif 6 pouces                              |
|                 | Résolution                                             | 1440 x 720 Pixel                                          |
|                 | Dimensions (H x L x P)                                 | 92 x 160 x 12.5 mm                                        |
|                 | Poids, brut (emballage inclus)                         | 0.31 kg                                                   |
|                 | Indice de protection                                   | IP20                                                      |
|                 | Type de montage et fixation                            | Montage encastré                                          |
|                 | Profondeur d'encastrement dans la boîte d'encastrement | 22 mm                                                     |
|                 | Anneau de support fourni à la livraison                | Plaque de montage avec protection antivol/ anti démontage |
|                 | Hauteur de montage conseillée                          | 1,6 m                                                     |
|                 | Position de montage                                    | horizontal + vertical                                     |
|                 | Nombre de fonctions                                    | 64                                                        |
|                 | Poids, net                                             | 0.191 kg                                                  |
| <hr/>           |                                                        |                                                           |
| <b>Usage</b>    | Fonction de verrouillage par code                      | Oui, 1 utilisateur                                        |
| <hr/>           |                                                        |                                                           |
| <b>Entrées</b>  | Plage de mesure de la température                      | 0 ... 40 °C                                               |
|                 | Précision de la mesure de la température, type         | ± 0,5 °C                                                  |
| <hr/>           |                                                        |                                                           |
| <b>Sorties</b>  | Nombre de régulateurs de température intégrés          | 1                                                         |
|                 | Plage de régulation de la température ambiante         | 7 ... 35 °C                                               |
|                 | Rétro-éclairage sur le pourtour                        | Blanc                                                     |
|                 | Haut-parleur                                           | Non                                                       |
|                 | Fonction de rétro-éclairage                            | Oui                                                       |
| <hr/>           |                                                        |                                                           |
| <b>KNX</b>      | Tension nominale KNX                                   | 30 V DC SELV                                              |
|                 | Plage de tension KNX                                   | 21 ... 31 V DC SELV                                       |
|                 | Puissance absorbée bus KNX, type                       | < 0,15 W                                                  |
|                 | Media KNX                                              | TP-256 avec prise en charge des trames longues            |
|                 | Programme d'application KNX                            | à partir d'ETS 5 (dernière version)                       |
|                 | KNX Secure                                             | KNX Data Secure                                           |
|                 | Tension auxiliaire                                     | 21 ... 30 V DC, SELV                                      |
|                 | Puissance absorbée tension auxiliaire                  | < 3 W                                                     |

## Caractéristiques techniques :

|                             |                                        |                                   |
|-----------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Conditions ambiantes</b> | Température ambiante en fonctionnement | 0 ... 45 °C                       |
|                             | Stockage                               | -20 ... +55 °C                    |
|                             | Humidité ambiante                      | < 95 %                            |
|                             | Condensation autorisée                 | Non                               |
| <b>Raccordements</b>        | Sonde de température                   | Intégré                           |
|                             | Type de raccordement KNX               | Borne à fiche KNX                 |
|                             | Diamètre de ligne KNX                  | 0,6 ... 0,8 mm, conducteur rigide |



## Position du boîtier d'interrupteur :



**Dessin coté :**

