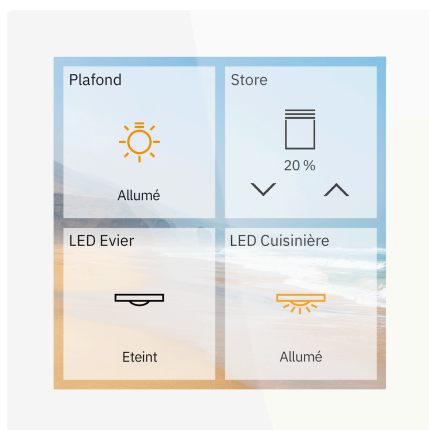


GTS-P4TW.01S

Écran tactile KNX Smart Plus 4 pouces en finition verre, blanc



Description du produit :

Le bouton-poussoir multifonction avec écran couleur haute résolution de 4 pouces TFT de conception MDT peut être adapté individuellement à son environnement. L'interface utilisateur intuitive, pouvant inclure jusqu'à 32 fonctions, peut être largement personnalisée à l'aide de couleurs, d'images de fond d'écran ou de logos spécifiques. Fidèle à la devise : « As individual as you are ».

Variante Plus : Avec programmeur horaire, haut-parleur, 2 entrées binaires, entourage rétro-éclairé RGBW, fonction de verrouillage à code (4 utilisateurs)

Fonctions du produit :

- **Écran couleur multifonctionnel capacitif haute résolution de 4 pouces TFT (720x 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 RGBW pour signaler l'état de fonctionnement individuel, les alarmes et comme rétro-éclairage**
- **Jusqu'à 32 fonctions sur des pages indépendants et jusqu'à 6 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**
- **Deux thermostats d'ambiance pratiques avec sonde de température et d'humidité 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)**
- **Haut-parleur intégré pour un retour d'information sonore (pression sur un bouton, signalisation des alarmes)**
- **Protection contre l'accès non autorisé par une fonction de verrouillage à code (4 utilisateurs)**
- **Personnalisation selon les besoins du client (logo, image de fond d'écran, couleur)**
- **2 entrées binaires, 1 entrée pour capteur PT1000**
- **Avec 6 programmeurs horaires**
- **Montage en boîte d'encastrement standard (EU, UK, CH, CN)**
- **KNX Data Secure, coupleur de bus intégré**
- Dimensions (H x L x P) : 92 x 92 x 12,5 mm
- Nécessite une alimentation auxiliaire 24 V DC (par ex. STV-0024.01)

Caractéristiques techniques :

| | | |
|-----------------|--|---|
| Appareil | Type d'appareil | Bouton-poussoir tactile en finition verre BE |
| | Numéro d'article | GTS-P4TW.01S |
| | EAN / GTIN | 4251916114664 |
| | Couleur | Blanc |
| | Display | Écran TFT capacitif 4 pouces |
| | Résolution | 720 x 720 Pixel |
| | Dimensions (H x L x P) | 92 x 92 x 12.5 mm |
| | Poids, brut (emballage inclus) | 0.13 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 |
| | Nombre de fonctions | 32 |
| | Poids, net | 0.1 kg |
| | Usage | Fonction de verrouillage par code |
| Entrées | Nombre d'entrées binaires | 2 |
| | Tension d'entrée | 24 V DC *1 |
| | Longueur des lignes d'entrée | 21 cm |
| | Longueur de ligne totale admissible | 100 m |
| | Plage de mesure de la température | 0 ... 40 °C |
| | Précision de la mesure de la température, type | ± 0,5 °C |
| Sorties | Nombre de régulateurs de température intégrés | 2 |
| | Plage de régulation de la température ambiante | 7 ... 35 °C |
| | Rétro-éclairage sur le pourtour | RGBW |
| | Haut-parleur | Oui |
| | Fonction de rétro-éclairage | Oui |

Caractéristiques techniques :

| | | |
|------------------------|---------------------------------------|--|
| KNX | 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 | < 4 W |
| | Conditions ambiantes | Température ambiante en fonctionnement |
| Stockage | | -20 ... +55 °C |
| Humidité ambiante | | < 95 % |
| Condensation autorisée | | Non |
| Raccordements | Sonde de température | Intégré |
| | Type de raccordement KNX | Borne à fiche KNX |
| | Diamètre de ligne KNX | 0,6 ... 0,8 mm, conducteur rigide |

*1 Séparation galvanique par rapport au bus KNX