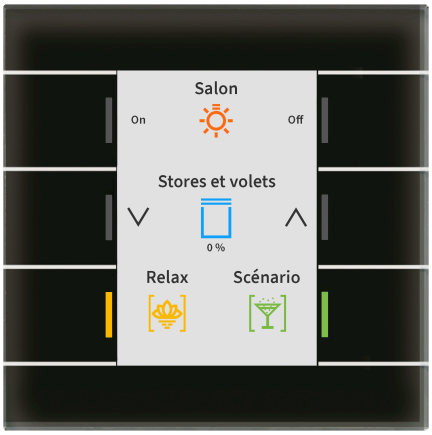
Fiche technique du produit

BE-GT20S.02S

Bouton-poussoir tactile II Smart en finition verre KNX avec écran couleur, noir



Description du produit :

Le bouton-poussoir tactile II Smart de MDT possède 6 surfaces tactiles comportant chacune des LED d'état RGB. Il est possible de créer, sur 3 niveaux maximum, jusqu'à 12 fonctions de boutons individuels ou 6 fonctions en paire de boutons. Le grand écran couleur actif permet d'afficher les fonctionnalités et l'état, et il peut être librement personnalisé avec des icônes et des couleurs spécifiques. Avec « fonction main active » pour les actions fréquentes. Le bouton-poussoir tactile II Smart en finition verre est particulièrement adapté au contrôle de pièces individuelles.

Fonctions du produit :

- Grand écran couleur actif pour l'affichage des fonctionnalités et de l'état
- Jusqu'à 12 fonctions sur 2 ou 3 pages (2×6 ou 3×4 fonctions)
- Jusqu'à 6 fonctions sans changement de page
- Fonction de cartographie pour une meilleure attribution des fonctions
- Fonction main active avec fonctionnalités avancées
- **Commande novatrice des groupes par pression du bouton longue/extra longue**
- Affichage avancé des informations, jusqu'à 6 valeurs sur 3 lignes
- Les touches sont configurables comme paires de boutons ou boutons individuels
- **Symboles et textes paramétrables pour chaque bouton/fonction**
- **Affichage des informations sur l'état (1 bit) et messages (14 octets)**
- Fonctionnement à un ou deux boutons-poussoirs pour la commutation, la variation, les stores, les valeurs
- Commande individuelle et par niveau des LED d'état RGB
- Affichage de la température intérieure/extérieure et de l'heure
- Luminosité automatique via détecteur de lumière et objet Jour/Nuit
- **Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire**
- Hauteur de montage recommandée : 1,10 ... 1,25 m (comme bouton-poussoir)
- Montage en boîte d'encastrement sans châssis
- Dimensions (H x L) : 92 x 92 mm
- Coupleur de bus intégré

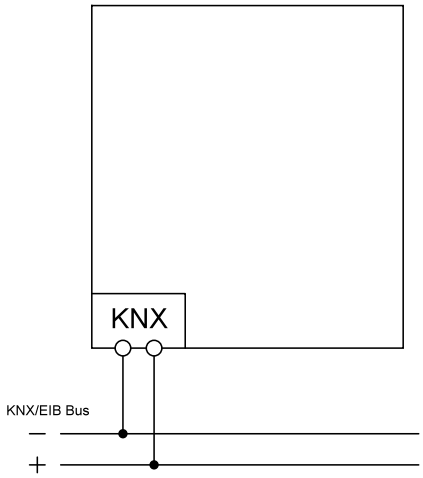
Fiche technique du produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Bouton-poussoir tactile en finition verre BE
	Numéro d'article	BE-GT20S.02S
	EAN / GTIN	4251916113377
	Couleur	Noir
	Display	Écran couleur actif
	Dimensions (H x L x P)	92 x 92 x 29 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.211 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support B
	Hauteur de montage conseillée	1,1 … 1,25 m [*1]
	Position de montage	au choix
	Poids, net	0.18 kg
Usage	Nombre de boutons	6 surfaces tactiles
	Nombre de LED	6 x RGB (état)
Sorties	Fonction de rétro-éclairage	Oui
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 … 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,6 W
	Media KNX	TP-256 avec prise en charge des trames longues
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
	Condensation autorisée	Non
Raccordements	Sonde de température	Sans
	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

[*1] Pour utiliser le bouton-poussoir avec réglage de la valeur consigne, il est conseillé à des fins de lisibilité de monter l'écran à une hauteur de montage de 1,60 m.

Exemple de raccordement :



Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.