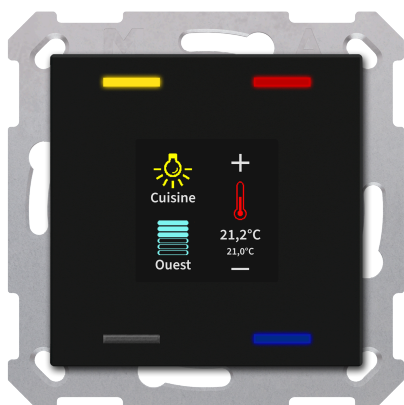


BE-TAS55T406.01

Bouton-poussoir Smart 55 4 touches KNX avec écran couleur et capteur temp./hum., noir mat



Description du produit :

Le bouton-poussoir Smart 55 de MDT avec écran couleur actif et sonde de température/capteur d'humidité, compatible avec les plaques de finition 55 mm de divers fabricants. De nombreuses fonctions peuvent être affectées à quatre boutons comportant des LED d'état RGBW contrôlables séparément et configurés individuellement ou par paires (à l'horizontale ou à la verticale). L'état des fonctions est visible directement sur l'écran et indiqué par les LED. Le bouton-poussoir Smart 55 dispose de 4 modules logiques intégrés.

Fonctions du produit :

- Compatibilité avec les plaques de finition 55 mm, par ex. gamme 55 de MDT ou GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit ou BERKER S1, B3, B7 ou JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW ou MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Écran couleur actif pour l'affichage des fonctionnalités et de l'état**
- **Réglage de la couleur d'arrière-plan et de la luminosité de l'écran (blanc ou noir)**
- Clarté de l'écran réglable via des objets Clarté et Jour/Nuit
- Affichage de la température intérieure/extérieure et de l'heure
- **La fonction multi-touch envoie jusqu'à 4 valeurs sur des objets identiques ou différents**
- **Commande novatrice des groupes par pression du bouton longue/extra longue**
- Fonctionnement à un ou deux boutons-poussoirs pour la commutation, la variation, les stores, les valeurs
- **Symboles et textes paramétrables pour chaque bouton/fonction**
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- **Sonde de température ambiante**
- Fonction supplémentaire pour régler la température et le mode de fonctionnement
- **Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire**
- Montage en boîte d'encastrement avec anneau de support fourni
- Hauteur de montage recommandée : 1,05 ... 1,20 m
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Bouton-poussoir BE
	Numéro d'article	BE-TAS55T406.01
	EAN / GTIN	4251916112813
	Couleur	Noir mat
	Display	Écran couleur actif
	Dimensions (H x L x P)	55 x 55 x 26 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.074 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Profondeur d'encastrement dans la boîte d'encastrement	12 mm
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support A
	Position de montage	au choix
	Poids, net	0.043 kg
Usage	Nombre de boutons	4 surfaces de capteur
	Nombre de LED	4 x RGBW (état)
Entrées	Plage de mesure de la température	0 ... 40 °C
	Plage de mesure de l'humidité relative	0 ... 95 %
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,5 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 (continue)	20 ... 80 %
	Humidité ambiante (à court terme)	0 ... 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

Exemple de raccordement :

