

## **Bouton-poussoir Smart 60 MDT**





## Bouton-poussoir Smart 60 MDT, 4x avec écran couleur

Modèles				
BE-TAS6004.01	Bouton-poussoir Light 60	4x avec écran couleur, blanc		
TRE-TAS6014 ()1 TROUTON-DOUSSOIR LIGHT 6() T		4x avec écran couleur, blanc, avec sonde de température et capteur d'humidité		

Au contact des surfaces de commutation, le bouton-poussoir Smart 60 MDT avec écran couleur déclenche des télégrammes KNX en fonction du paramétrage. Les surfaces de commutation sont réglables comme des boutons individuels. Les LED d'état RGBW peuvent être commandées avec des objets internes ou externes. La clarté des LED se règle via des objets Jour/Nuit et Clarté.

Outre la commutation, la variation, les stores, les scènes ou l'envoi de valeurs, de nombreuses fonctions sont disponibles. Le bouton-poussoir Smart 60 dispose de 4 modules logiques intégrés.

Le bouton-poussoir Smart 60 dispose d'une commande des groupes novatrice avec une pression du bouton longue/ extra longue. Une pression longue sur le bouton permet de MONTER et de DESCENDRE normalement un store alors qu'une pression très longue sur ce même bouton permet d'appliquer l'action à l'ensemble du groupe de stores.

La nouvelle fonction multi-touch permet d'envoyer jusqu'à 4 valeurs/types de points de données sur un ou plusieurs objets. Un seul bouton permet donc de commuter différents groupes lumineux, par exemple 1 appui pour le plafonnier, 2 appuis pour l'applique murale, etc.

Le bouton-poussoir Smart 60 est prévu pour l'installation dans les boîtiers d'encastrement. Le montage doit se faire en intérieurs secs. L'ETS est nécessaire pour la mise en service et la projection du bouton-poussoir Light 60 MDT. Vous trouverez la banque de données des produits sur notre site Internet consultable sur www.mdt.de/downloads.html





- Production basée à Engelskirchen, certifiée selon la norme ISO 9001
- Convient aux programmes d'encastrement de 60 mm, par ex. : Feller EDIZIOdue
- Écran couleur actif pour l'affichage des fonctionnalités et de l'état
- Couleur d'arrière-plan de l'écran réglable (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
- Avec sonde de température et capteur d'humidité pour mesurer la température ambiante
- Fonctions supplémentaires pour régler la température et le mode de fonctionnement
- La nouvelle fonction multi-touch envoie jusqu'à 4 valeurs/ types de points de données 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 libres paramétrables pour chaque bouton/fonction
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- Élément de montage pour l'anneau de support Feller CH fourni dans l'étendue de la livraison
- Hauteur de montage conseillée de 1,05-1,20 m
- Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

MDT technologies GmbH • 51766 Engelskirchen • Papiermühle 1 • Allemagne



## **Bouton-poussoir Smart 60 MDT**





Caractéristiques techniques	BE-TAS6004.01	BE-TAS60T4.01	
Nombre de surfaces tactiles	4 boutons individuels	4 boutons individuels	
Plage de mesure de température		0 °C à +40 °C	
Plage de mesure du capteur d'humidité		0–95 %*	
Spécification de l'interface KNX	TP-256	TP-256	
Banques de données KNX disponibles	à partir d'ETS 5	à partir d'ETS 5	
Diamètre max. du câble			
Borne de bus KNX	Ø 0,8 mm, conducteur massif	Ø 0,8 mm, conducteur massif	
Courant d'alimentation	Bus KNX	Bus KNX	
Puissance absorbée bus KNX type	< 0,5 W	< 0,5 W	
Température ambiante	0 °C à +45 °C	0 °C à +45 °C	
Humidité ambiante (continue)		20–80 %	
Humidité ambiante (à court terme)		0–95 %	
Indice de protection	IP20	IP20	
Dimensions (I × h)	60 mm × 60 mm	60 mm × 60 mm	
Profondeur de montage dans le boîtier d'encastrement	12 mm	12 mm	

<sup>\*</sup> Éviter la condensation

## Exemple de raccordement BE-TAS60x4.01

