

Interrupteur tactile II Smart MDT double/quadruple/sextuple/octuple/dodécuple, montage encastré

Modèles		
BE-GT20W.02	Interrupteur tactile II Smart	Montage encastré, blanc
BE-GT20S.02	Interrupteur tactile II Smart	Montage encastré, noir
BE-GT2TW.02	Interrupteur tactile II Smart	Montage encastré, blanc, sonde de température intégrée
BE-GT2TS.02	Interrupteur tactile II Smart	Montage encastré, noir, sonde de température intégrée

Au contact de la surface du capteur, l'interrupteur tactile II Smart MDT déclenche des télégrammes KNX en fonction des paramétrages. Les surfaces de capteur sont réglables comme une paire de boutons (deux surfaces) ou comme des boutons individuels. Outre le variateur/les stores, la commutation/l'envoi de valeurs et les objets de blocage, l'utilisateur dispose de nombreuses fonctions. L'interrupteur tactile dispose de 4 modules logiques intégrés. Il est possible d'envoyer un deuxième objet via les modules logiques.

L'interrupteur tactile II Smart dispose également d'une fonction de nettoyage intégrée et d'une fonction main active avec des fonctionnalités avancées. Au contact simultané de 3 surfaces du capteur ou plus, un télégramme KNX se déclenche en fonction du paramétrage.

L'interrupteur tactile II Smart dispose d'un grand écran couleur actif pour afficher les fonctionnalités et l'état. Des symboles et des textes libres sont paramétrables pour chaque bouton/fonction. Il est possible de paramétrer jusqu'à 12 fonctions sur 2 ou 3 niveaux (2 x 6 ou 3 x 4 fonctions). L'interrupteur tactile II Smart peut également être utilisé comme bouton poussoir sextuple sans niveau de fonction. L'interrupteur tactile II Smart dispose d'un affichage d'état RGB par surface de capteur. Ces surfaces peuvent être commandées avec des objets internes ou externes.

Fonctions supplémentaires de l'interrupteur tactile II Smart avec sonde de température :

L'interrupteur tactile II Smart avec sonde de température offre des fonctions supplémentaires pour régler la température et le mode de fonctionnement du chauffage. Combiné à l'actionneur de chauffage MDT, l'utilisateur règle et visualise efficacement la température ambiante. En outre, il est possible d'afficher des messages de 1 bit définis par l'utilisateur et des télégrammes textuels de 14 octets.

L'interrupteur tactile II Smart 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 de l'interrupteur tactile II Smart MDT. Vous trouverez la banque de données des produits sur notre site Internet consultable sur www.mdt.de/Downloads.html

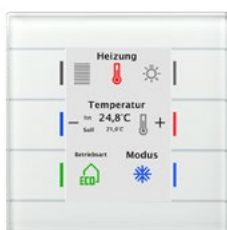
BE-GT20W.02



BE-GT20S.02



BE-GT2TW.02



BE-GT2TS.02



Nouvelles fonctions de la série 02 :

- Commande novatrice des groupes par pression du bouton longue/extra longue
- Nouvelle fonction de cartographie pour une meilleure attribution des fonctions
- Affichage avancé des informations avec 3 lignes et 6 valeurs de mesures maximum
- Nouveaux symboles
- Fonction main active avec fonctionnalités avancées

Fonctions générales :

- Production basée à Engelskirchen, certifiée selon la norme ISO 9001
- Grand écran couleur actif pour l'affichage des fonctionnalités et de l'état
- Couleur d'arrière-plan de l'écran réglable (blanc ou noir)
- Symboles et textes libres paramétrables pour chaque bouton/fonction
- Jusqu'à 12 fonctions sur 2 ou 3 niveaux (2 x 6 ou 3 x 4 fonctions)
- Jusqu'à 6 fonctions sans commutation de niveau
- Les boutons sont réglables comme paires de boutons ou boutons individuels
- Fonctionnement à un ou deux boutons poussoirs pour la commutation, la variation, les stores, les valeurs
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- État RGB de chaque surface de capteur commandable individuellement par niveau
- Affichage de la température intérieure/extérieure et de l'heure
- Clarté de l'écran automatique via capteur lumineux et objet Jour/Nuit
- Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques	BE-GT20W.02	BE-GT20S.02	BE-GT2TW.02	BE-GT2TS.02
Nombre de surfaces de capteur	6	6	6	6
Plage de mesure de température	--	--	0 °C à +40 °C	0 °C à +40 °C
Précision type			± 0,5 °C	± 0,5 °C
Hauteur de montage conseillée	1,10–1,25 m (comme bouton poussoir) 1,50–1,60 m* (comme panneau de commande)		1,10–1,25 m (comme bouton poussoir) 1,50–1,60 m* (comme panneau de commande)	
Spécification de l'interface KNX	TP-256	TP-256	TP-256	TP-256
Banques de données KNX disponibles	ETS5/6	ETS5/6	ETS5/6	ETS5/6
Diamètre max. du câble				
Borne de bus KNX	0,8 mm Ø, conducteur massif	0,8 mm Ø, conducteur massif	0,8 mm Ø, conducteur massif	0,8 mm Ø, conducteur massif
Tension d'alimentation	Bus KNX	Bus KNX	Bus KNX	Bus KNX
Puissance absorbée bus KNX type**	<0,6W	<0,6W	<0,6W	<0,6W
Température ambiante	0 °C à +45 °C	0 °C à +45 °C	0 °C à +45 °C	0 °C à +45 °C
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Dimensions (l × h × p)	92 mm × 92 mm × 29,2 mm	92 mm × 92 mm × 29,2 mm	92 mm × 92 mm × 29,2 mm	92 mm × 92 mm × 29,2 mm
Boîtiers d'encastrement nécessaires au montage	1	1	1	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 1,60 m de hauteur.

Pour procéder au montage, il convient de respecter les hauteurs de montage selon des directives en vigueur.

** L'appareil doit être pris en compte avec deux charges de bus. Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire.

Exemple de raccordement BE-GT2x.02

