

## BE-04230.03S

Entrée binaire, 4 entrées KNX, 2 modules, 230 V CA, Secure



### Description du produit :

L'entrée binaire BE de MDT apporte une fonction « intelligente » aux boutons-poussoirs, interrupteurs et contacts auxiliaires conventionnels pour la technologie KNX. L'application complète prépare les paramètres adéquats pour les différentes utilisations. Pour 230 V CA. KNX Data Secure

### Fonctions du produit :

- **KNX Data Secure**
- Pour le raccordement de **boutons-poussoirs, d'interrupteurs, de contacts de fenêtre**
- 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**
- **4 modules logiques intégrés**, par ex. pour évaluer les entrées (fenêtres fermées ou envoi d'un deuxième objet)
- Fonctionnement des contacts NO / NF, envoi de l'état du contact
- Fonction variateur et store pour le mode à un et deux boutons-poussoirs
- Envoi des valeurs, forçage
- Scénarios et objets de verrouillage pour chaque sortie
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- Envoi cyclique, envoi après réinitialisation

## Caractéristiques techniques :

|                             |  |  |
|-----------------------------|--|--|
| <b>Appareil</b>             | Type d'appareil                                  | Entrée binaire BE                              |
|                             | Numéro d'article                                 | BE-04230.03S                                   |
|                             | EAN / GTIN                                       | 4251916114695                                  |
|                             | Largeur de montage                               | 2 modules / 36 mm                              |
|                             | Dimensions (H x L x P)                           | 90 x 36 x 65 mm                                |
|                             | Poids, brut (emballage inclus)                   | 0.102 kg                                       |
|                             | Indice de protection                             | IP20   |
|                             | Type de montage et fixation                      | Module, profilé chapeau DIN de 35 mm           |
|                             | Position de montage                              | au choix                                       |
|                             | Poids, net                                       | 0.083 kg                                       |
| <b>Entrées</b>              | Nombre d'entrées binaires                        | 4  |
|                             | Tension d'entrée                                 | 230 V AC <sup>*1</sup>                         |
|                             | Seuil de commutation, type                       | 165 V AC                                       |
|                             | Longueur de ligne totale admissible              | 100 m  |
| <b>KNX</b>                  | Tension nominale KNX                             | 30 V DC SELV                                   |
|                             | Plage de tension KNX                             | 21 ... 31 V DC SELV                            |
|                             | Puissance absorbée bus KNX, type                 | < 0,3 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                                |
| <b>Conditions ambiantes</b> | Température ambiante en fonctionnement           | 0 ... 45 °C                                    |
|                             | Stockage   | -20 ... +55 °C                                 |
|                             | Humidité ambiante                                | < 95 %   |
|                             | Condensation autorisée                           | Non  |
| <b>Raccordements</b>        | Type de raccordement                             | Borne à vis à tête fendue                      |
|                             | Section de câble pour borne à vis (1 conducteur) | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>                    |
|                             | Couple de serrage de la borne à vis              | 0,5 Nm   |
|                             | 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