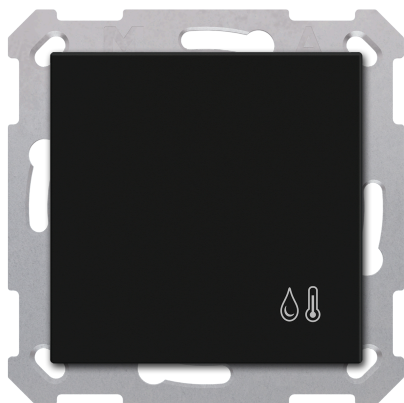


SCN-TFS5506.01

Sonde de température ambiante/capteur d'humidité 55 KNX, noir mat



Description du produit :

La sonde de température ambiante/le capteur d'humidité 55 de MDT sert à détecter la température des espaces intérieurs. Le capteur d'humidité intégré calcule le point de rosée. Limites réglables de l'humidité et de la température pour déterminer le confort d'une pièce. Messages individuels 1 bit pour les limites de température et d'humidité. Compatible avec les plaques de finition 55 mm de divers fabricants.

Fonctions du produit :

- Compatibilité avec les plaques de finition 55 mm, par ex. gamme 55 de MDT ou GIRA E2 ou BERKER B3, B7 ou JUNG A 550 ou Merten M-Pure
- Sonde de température ambiante
- Plage de mesure -10 ... +50 °C
- Capteur d'humidité avec calcul du point de rosée
- Signalement en cas d'abandon de la zone de confort
- Mémoire des valeurs de température min./max. et messages
- Montage en boîte d'encastrement avec anneau de support fourni
- Hauteur de montage recommandée : 1,60 m
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques :

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Appareil | Type d'appareil | Sonde de température ambiante/capteur d'humidité SCN |
| | Numéro d'article | SCN-TFS5506.01 |
| | EAN / GTIN | 4251916112875 |
| | Couleur | Noir mat |
| | Dimensions (H x L x P) | 55 x 55 x 26 mm |
| | Poids, brut (emballage inclus) | 0.063 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 |
| | Hauteur de montage conseillée | 1,6 m |
| | Position de montage | au choix |
| | Poids, net | 0.043 kg |
| Entrées | Plage de mesure de la température | -10 ... +50 °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 | < 0,3 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 :

