

Saisie des données météorologiques MDT



Appareils de saisie des données météorologiques MDT

Modèles				
SCN-WS3HW.01	Station météorologique Home	Montage extérieur sur un mur ou un poteau		
SCN-RS1R.01	Sonde pluviométrique	Montage extérieur sur un mur		

MDT technologies propose deux appareils de commande de protection solaire/saisie des données météorologiques :

Station météorologique Home :

- 3 canaux de protection solaire pour commander les stores/volets roulants
- Protection solaire pour jusqu'à 3 façades
- Vaste commande de façade avec 2 seuils de commutation et une fonction d'apprentissage
- Commande centrale des volets roulants HAUT/BAS via la valeur de crépuscule (avec temporisation)
- Valeurs de clarté pour Est, Sud, Ouest, Crépuscule
- Génère un objet Jour/Nuit
- Vitesse du vent, alerte au vent, mesure de la température
- Convient à la commande de façades dans le secteur privé
- Montage sur mur ou poteau, câble de raccord au bus de 5 m
- Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

Sonde pluviométrique :

- Chauffage intégré et automatique pour sécher
- Chauffage via une sortie non bridée
 Série STV-640/STC ou alimentation externe 24 V CC
- La consommation de courant du chauffage s'élève à < 100 mA
- Câble de raccordement au bus de 5 m
- Angle de montage inoxydable compris dans l'étendue de la livraison
- Dimensions (I \times h \times p) : 67 mm \times 67 mm \times 29 mm
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

L'ETS est nécessaire pour la mise en service et la projection. Vous trouverez la banque de données des produits sur notre site Internet consultable sur www.mdt.de/downloads.html







- Production basée à Engelskirchen en Allemagne, certifiée selon la norme ISO 9001
- Design moderne
- Entièrement compatible avec tous les composants KNX/EIB
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

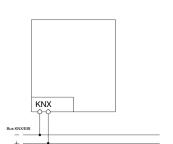


Saisie des données météorologiques MDT

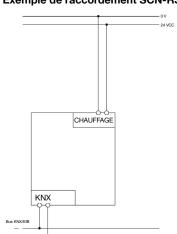


Caractéristiques techniques	SCN-WS3HW.01	SCN-RS1R.01	
Saisie des données de mesure	Clarté, alerte au vent, crépuscule, température	Pluie	
Plage de mesure Crépuscule	0–1 000 lux		
Plage de mesure Lumière du jour	0–100 000 lux		
Plage de mesure Température*	- 20 °C à + 70 °C		
Plage de mesure Vent	0–32 m/s		
Spécification de l'interface KNX	TP-256	TP-256	
Banques de données KNX disponibles	à partir d'ETS 3	à partir d'ETS 3	
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	< 0,3 W	< 0,3 W**	
Température ambiante	- 20 °C à + 70 °C	- 20 °C à + 70 °C	
Indice de protection	IP44	IP55	
Dimensions de l'appareil de commande (l x h x p)		67 mm × 67 mm × 29 mm	

Exemple de raccordement SCN-WS3HW.01



Exemple de raccordement SCN-RS001.01



La valeur de la température peut diverger de la valeur réelle en raison de la position de montage.

Sans chauffage. Chauffage via une sortie non bridée STV-640 ou un courant d'alimentation externe 24 V CC. La consommation de courant du chauffage s'élève à < 100 mA