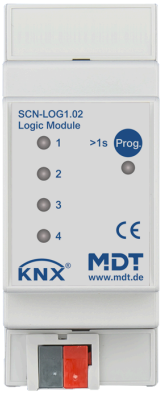
Fiche technique du produit

SCN-LOG1.02

Module logique KNX, 2 modules



Description du produit :

Le module logique de MDT sert à établir rapidement et en toute simplicité des logiques afin de contrôler les fonctions des bâtiments. Toutes les fonctions sont directement créées dans l'ETS (Engineering Tool Software) sans avoir à installer de logiciel supplémentaire. 24 blocs fonctionnels indépendants sont disponibles avec toutes les fonctions sélectionnables. 4 LED d'état sur la façade peuvent être commandées à volonté par l'intermédiaire d'objets. Le module logique calcule, par exemple, le lever et le coucher du soleil ainsi que la tombée du crépuscule.

Fonctions du produit :

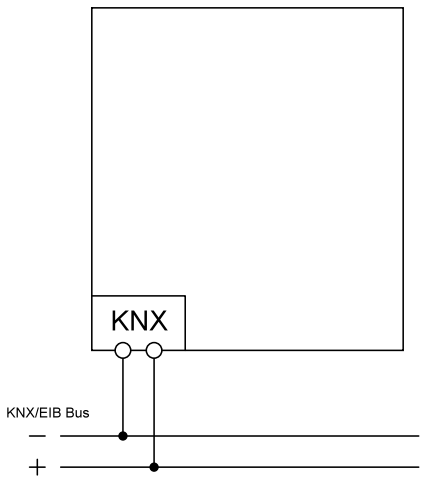
- **24 blocs fonctionnels indépendants dont l'affectation est libre :**
- Logique universelle incluant jusqu'à 5 conditions
- Portes logiques (AND/OR/XOR) avec 8 entrées chacune
- Envoi et demande cyclique de valeurs
- Demande/envoi de valeurs après retour de la tension du bus
- Enregistrement des valeurs en cas de panne de tension du bus
- Surveillance de télégrammes, multiplicateur/séquenceur de télégrammes
- Fonctions de filtre
- Multiplexeur/fonction de cloisonnement
- Comparateur de température/de valeurs
- Fonctions de programmation
- Commande d'arrêt avec niveau de ventilation
- Valeur min/max/moyenne, calculateur universel, convertisseur de format
- Transformation en PWM
- 4 LED pour objets internes et externes

Fiche technique du produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Module logique SCN
	Numéro d'article	SCN-LOG1.02
	EAN / GTIN	4251916100131
	Largeur de montage	2 modules / 36 mm
	Dimensions (H x L x P)	90 x 36 x 65 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.084 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Module, profilé chapeau DIN de 35 mm
	Position de montage	au choix
	Poids, net	0.067 kg
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 4
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
Raccordements	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

Exemple de raccordement :



Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.