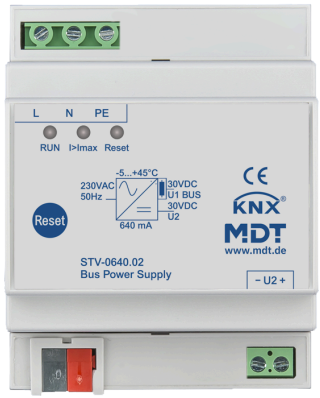
Fiche technique du produit

STV-0640.02

Alimentation bus KNX, 4 modules, 640 mA



Description du produit :

L'alimentation bus STV de MDT, protégée contre les surcharges et les courts-circuits, alimente en toute fiabilité les participants au bus d'une ligne KNX en tension continue stabilisée de 30 V. Bobine d'arrêt intégrée et LED d'état pour le fonctionnement normal, la surcharge et la réinitialisation du bus. Avec sortie sans bobine d'arrêt supplémentaire U2.

Fonctions du produit :

- Alimentation bus KNX avec bobine d'arrêt intégrée
- Courant d'alimentation 230 V CA
- Courant nominal 640 mA, courant continu 900 mA, courant de crête 1 200 mA
- **Résistant aux courts-circuits**
- **Résistant à la surcharge**
- Surveillance de la température avec coupure en cas de surchauffe
- Voyant LED pour réinitialisation du bus KNX, fonctionnement normal et surcharge
- Sortie sans bobine d'arrêt supplémentaire U2

Fiche technique du produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Alimentation bus STV
	Numéro d'article	STV-0640.02
	EAN / GTIN	4251916100070
	Largeur de montage	4 modules / 72 mm
	Dimensions (H x L x P)	90 x 72 x 65 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.285 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Module, profilé chapeau DIN de 35 mm
	Catégorie de surtension	III
	Poids, net	0.258 kg

Données nominales	Courant d'alimentation U	230 V AC, 50 Hz
	Puissance dissipée de l'appareil, type (à vide)	≤ 0,75 W
	Rendement pour charge nominale (avant la bobine d'arrêt)	> 87 %

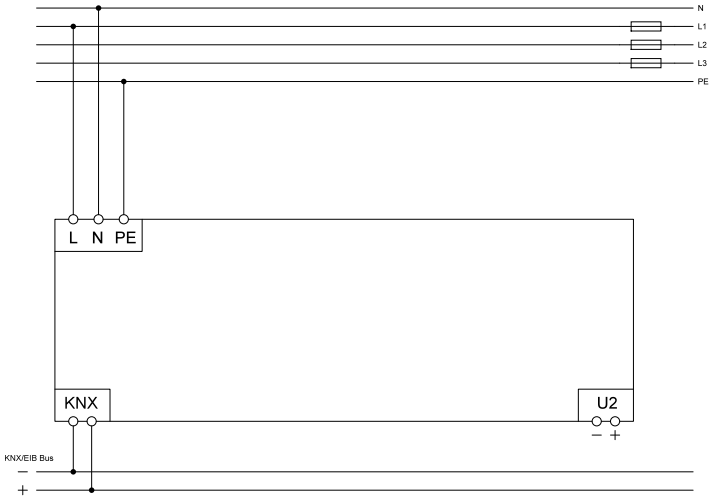
Sorties	Tension de sortie	30 V DC SELV *1
	Courant nominal	640 mA
	Courant continu	900 mA
	Courant de crête	1200 mA
	Courant total continu, KNX + U2	900 mA
	Commutation parallèle possible	Non

Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	-5 … +45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %

Raccordements	Type de raccordement	Borne à vis à tête fendue
	Section de câble pour borne à vis (1 conducteur)	0,5 … 2,5 mm²
	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

*1 Sortie sans bobine d'arrêt supplémentaire U2

Exemple de raccordement :



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