



TE332



IP20

Indicateur de consommations KNX avec 3 tores

Caractéristiques techniques

Architecture

Système bus	KNX
Type de produit	Transformateur de courant à trou

Fonctions

Classe de précision	5%
---------------------	----

Fonctionnement

Acquisition des données de puissance / consommation pour les différentes phases, Acquisition des valeurs de puissance totale / consommation, acquisition de données flexible grâce au transformateur, Compteur partiel et totaliseur par acquisition, Fourniture de tension et de courant sur le bus, Mode dynamique (expédition des données augmentée limitée dans le temps), Réinitialisation pour compteur partiel par entrée, Mesure de la puissance totale et de la consommation d'énergie totale, Mesure de la puissance et de la consommation d'énergie par entrée, Compteur totaliseur et partiel par entrée, Commutation du tarif via un objet d'1 octet ou 1 bit

Modèle

Goulottes	LED de canal de comptage (1 Wh/impulsion)
-----------	---

Commandes & indicateurs

Interrupteurs / Poussoirs manuels	3 boutons de commande manuelle pour l'adressage de canal
Touche / bouton	avec touche de programmation éclairée

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60
--------------------	-------

Tension

Tension de service	230 V~ +10%/-15%
Tension de service par bus	21...32 V DC

Tension

Tarif T1 = 0 V; Tarif T2 = 230 V AC +10%/-15%, Longueur de raccordement entre T1/T2 25 m max.

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données)	15 mA
Courant Max au primaire	90 A
Courant Max au secondaire	48 mA

Dimensions

Largeur de l'ouverture	14 mm
Hauteur de l'ouverture	14 mm

Diamètre de l'ouverture	14 mm
Largeur	6 modules
Mesures	
Mesure de l'énergie réactive	NON
Gestion de l'éclairage LED	
LED	avec LED de contrôle par canal
Connexion	
Section de conducteur	0.2...2.5 mm ²
Borne	avec borne de raccordement pour sonde de température extérieure, avec borne de raccordement pour entrée télécommunications (pour la France uniquement), avec borne de raccordement pour entrée tarifaire (heures creuses / heures pleines), 3 bornes de raccordement pour transformateur de courant, avec borne de raccordement secteur, avec 2 bornes de raccordement des phases de référence pour canal de comptage 2 et 3
Coupleur de bus	avec coupleur de bus intégré
Type de raccordement	avec bornes enfichables QuickConnect
Raccordement de bus	raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX
Type de connexion	Transformable
Configuration	
Modes de configuration supportés	system, easy
Équipement	
Type de compteur électronique	compteur d'énergie
Standards	
Produit certifié	non
Normes générales	NF EN 60730-1, EN 50491-5-1, EN 50491-5-2, EN 50491-3
Certification PTB	0
Logiciel	
Logiciel	Classe A
Conditions d'utilisation	
Température de service	-5...45 °C
Température de stockage/transport	-25...70 °C
Identification	
Gamme design principale	KNX
Mots clés	tebis ; consommation électrique ; indicateur consommation ; indicateur KNX ; indicateurs tores