

tebis

TXA100

**Indicateur de
consommation
électrique
TE331 - TE332**

:hager

Sommaire

Introduction..... 1

Références et caractéristiques

EK021.....2

EK022.....3

EK028.....4

Nomenclature

TE331 ou TE332 5

Raccordement

TE331 ou TE332 7

Numérotation des voies sur

TXA100 8

Introduction

Comment raccorder l'indicateur de consommation et configuration en TXA100 ?

L'indicateur de consommation électrique TE331 possède **3 entrées de comptage par tore** mais est livré **sans** tore.

Vous pouvez lui associer les références EK021, EK022 ou EK028 en fonction de vos besoins.

Le **TE332** possède également 3 entrées comptage mais est livré **avec** 3 tores EK028.

Références et caractéristiques

EK021 - Connectore



Caractéristiques

Classe de précision	1
Courant Max au primaire	63 A
Courant Max au secondaire	34 mA

EK022 - Minitore



Caractéristiques

Nombre de circuits d'entrée	2
Classe de précision	1
Courant Max au primaire	40 A
Courant Max au secondaire	21 mA

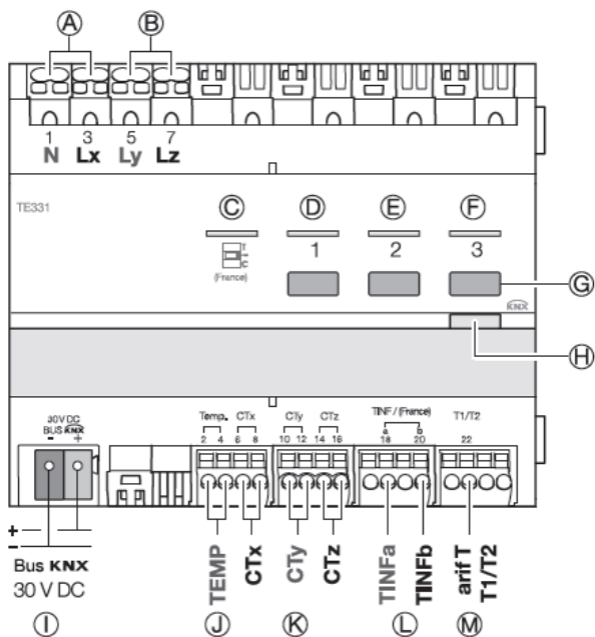
EK028 - Maxitore



Caractéristiques

Nombre de circuits d'entrée	12
Puissance	0,01 VA
Classe de précision	1
Courant Max au primaire	90 A
Courant Max au secondaire	48 mA

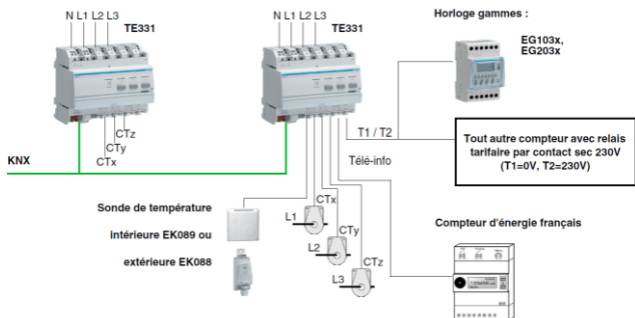
Nomenclature TE331 ou TE332



- Ⓐ Alimentation du produit
- Ⓑ Bornes de raccordement des phases de référence pour les voies de comptage 2 et 3
- Ⓒ Voyant téléinformation
- Ⓓ Voyant voie 1
- Ⓔ Voyant voie 2
- Ⓕ Voyant voie 3
- Ⓖ Boutons poussoirs d'adressage de voies
- Ⓗ Bouton poussoir lumineux d'adressage physique
- Ⓘ Bus KNX
- Ⓙ Entrée sonde température (uniquement pour EK088 EK089 et 25293)
- Ⓚ Entrées de comptage par tores d'intensité (EK021, EK022 ou EK028 - 3 tores EK028 livrés avec TE332 uniquement)
- Ⓛ Entrée téléinformation
- Ⓜ Entrée tarifaire

Pour une utilisation en **monophasé**, ne pas oublier de **réaliser les ponts Lx/Ly/Lz** sur le haut du produit.

Raccordement TE331 ou TE332



Numérotation des voies sur TXA100

1	€	<u>TE331 - 1 - 1</u> <i>Maison</i>	
2	⚡	<u>TE331 - 1 - 2</u> <i>Maison</i>	⚡⚡
3	⚡	<u>TE331 - 1 - 3</u> <i>Maison</i>	
4	⚡	<u>TE331 - 1 - 4</u> <i>Maison</i>	
5	⚡	<u>TE331 - 1 - 5</u> <i>Maison</i>	
6	⚡	<u>TE331 - 1 - 6</u> <i>Maison</i>	
7	⚡	<u>TE331 - 1 - 7</u> <i>Maison</i>	
8	⚡	<u>TE331 - 1 - 8</u> <i>Maison</i>	
9	🌲💡	<u>TE331 - 1 - 9</u> <i>Maison</i>	

◀ Sommaire

Les **voies de comptage** sont **numérotées** de la façon suivante :

- ① **TE331-1** : Tarif
- ② **TE331-2** : Comptage télé information
- ③ **TE331-3** : CTx
- ④ **TE331-4** : CTy
- ⑤ **TE331-5** : CTz
- ⑥ **TE331-6** : CTx+CTy+CTz
- ⑦ **TE331-7** : Télé information - (CTx+CTy+CTz) Appelée aussi "Voie Autre"
- ⑧ **TE331-8** : virtuel triphasé
- ⑨ **TE331-9** : Sonde de température