# VTN

VTN, Contrôleur de tension terre - neutre,

Code: Q32200.

## Spécifications

### Alimentation en courant continu

| | |
|---|---|
| Catégorie d'installation | CAT IV 300 V |
| Consommation | 0.3 W |
| Tension nominale | 24 V |

### Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 51 x 125 x 130 (mm) |
| Boîtier | Plastique auto-extinguible V0 |
| Poids (kg) | 0,28 |

### Caractéristiques environnementales

| | |
|---|---|
| Degré de protection | IP 2XB |
| Humidité relative (sans condensation) | 5 ... 95 % |
| Température de stockage | -25 ... +75 °C |
| Température de travail | -25 ... +70 °C |

### Circuit de mesure de tension

| | |
|---|---|
| Catégorie d'installation | CAT IV 300V |
| Impédance d'entrée | > 10 MΩ |
| Plage de mesure de la fréquence | 45 ... 65 Hz |
| Plage de mesure de la tension | 45 ... 65 Hz |
| Consommation maximale de l'entrée de tension | 2.25 mV ... 150 V |
| Tension de mesure minimale (Vstart) | 2 V ~ |

### Règlementation

| | |
|---|---|
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000 |
| Règlementation | UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61010-2-30, UNE-EN 60255-26 |

### Interface utilisateur

| | |
|---|---|
| LED | 3 LED d'indication |

### Précision de mesure

| | |
|---|---|
| Mesure de courant de phase | ± 10 % |
| Mesure de tension de phase | ± 10 % |

### Communication série

| | |
|---|---|
| Protocole | DLMS |
| Technologie / Type | RS-485 |

# VTN

Code: Q32200.

**Accesor-Q4**
Accessoires de surveillance avancée

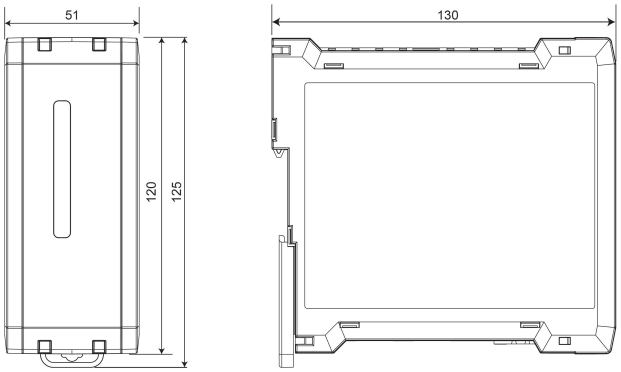
| CODE | TYPE | Description |
|---|---|---|
| **Accessoires de surveillance avancée** | | |
| Q32200. | VTN | Contrôleur de tension terre - neutre |
| Q32103. | EXT-NEUTRO | |


Date de création: 12/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

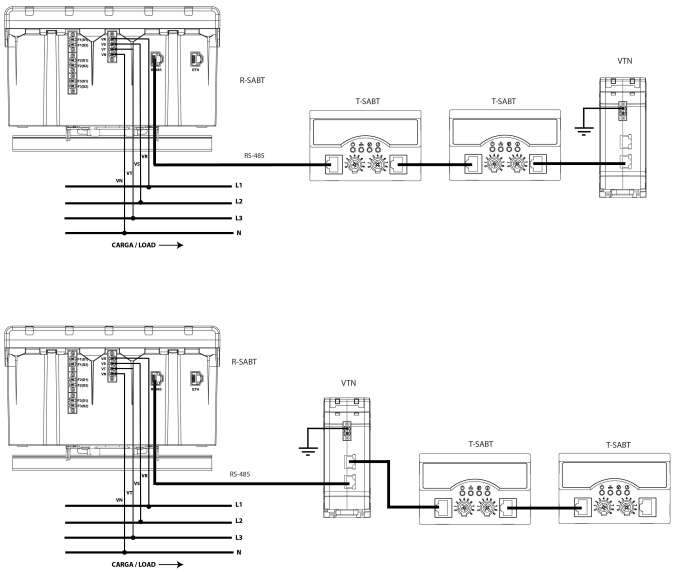
# VTN

Code: Q32200.

## Dimensions




## Connexions






Date de création: 12/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.