



## VTN

VTN, Vigilante de tensión tierra - neutro,

Código: Q32200.

### Especificaciones

#### Alimentación en continua

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Categoría de la instalación | CAT IV 300 V |
| Consumo                     | 0.3 W        |
| Tensión nominal             | 24 V         |

#### Características mecánicas

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 51 x 125 x 130 (mm)         |
| Envolvente                       | Plástico V0 autoextinguible |
| Peso Neto (kg)                   | 0,28                        |

#### Características ambientales

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Grado de protección                 | IP 2XB         |
| Humedad relativa (sin condensación) | 5 ... 95 %     |
| Temperatura de almacenamiento       | -25 ... +75 °C |
| Temperatura de trabajo              | -25 ... +70 °C |

#### Circuito de medida de tensión

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Categoría Instalación        | CAT IV 300V       |
| Impedancia entrada           | > 10 MΩ           |
| Margen medida frecuencia     | 45 ... 65 Hz      |
| Margen medida tensión        | 45 ... 65 Hz      |
| Consumo máx. entrada tensión | 2.25 mV ... 150 V |
| Tensión mín. medida (Vstart) | 2 V ~             |

#### Normas

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000   |
| Normas                                | UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61010-2-30, UNE-EN 60255-26 |

#### Interface usuario

|     |                     |
|-----|---------------------|
| LED | 3 LED de indicación |
|-----|---------------------|

#### Precisión de medidas

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Medida de corriente de fase | ± 10 % |
| Medida de tensión de fase   | ± 10 % |

#### Comunicación serie

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Protocolo         | DLMS   |
| Tecnología / Tipo | RS-485 |



## VTN

Código: Q32200.

### Accesor-Q6

Accesorios Supervisión Avanzada

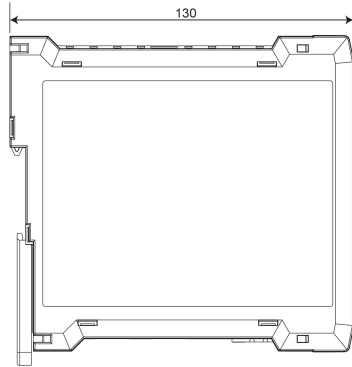
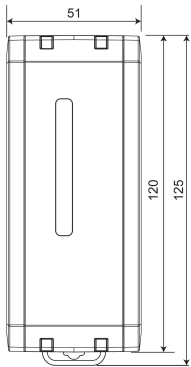
| CÓDIGO                          | TIPO       | Descripción                          |
|---------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Accesorios Supervisión Avanzada |            |                                      |
| Q32200.                         | VTN        | Vigilante de tensión tierra - neutro |
| Q32103.                         | EXT-NEUTRO |                                      |



# VTN

Código: Q32200.

## Dimensiones



## Conexiones

