



TE332



IP20

## Indicador consumos electr. c/ toros KNX

### Características técnicas

#### Arquitetura

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Sistema bus             | KNX                                       |
| Tipo de produto         | Transformador de corrente                 |
| Especificações técnicas | com 3 transformadores de corrente (EK028) |

#### Funções

|                    |    |
|--------------------|----|
| Classe de precisão | 5% |
|--------------------|----|

#### Configuração

- LED de canal contador (1 Wh / pulso)

#### Comandos e indicadores

- 3 Botões de operação manual para endereçamento de canal
- com botão de programação iluminado

#### Conectividade

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Sistema bus, rádio   | não |
| Sistema bus LON      | não |
| Sistema bus Powernet | não |

#### Principais características eléctricas

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Frequência de funcionamento | 50/60 Hz |
|-----------------------------|----------|

#### Voltagem

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Tensão de serviço        | 230 V~ +10%/-15% |
| Tensão do serviço de BUS | 21...32 V DC     |

#### Corrente eléctrica

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Consumo energia BUS (transferência) | 15 mA |
| Corrente Máxima no primário         | 90 A  |
| Corrente Máxima no secundário       | 48 mA |

#### Medição

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Contador de energia reactiva | Não |
|------------------------------|-----|

#### Dimensões

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Largura da abertura  | 14 mm     |
| Altura da abertura   | 14 mm     |
| Diâmetro da abertura | 14 mm     |
| Largura              | 6 modules |

#### Gestão de iluminação LED

|     |                               |
|-----|-------------------------------|
| LED | com LED de controlo por canal |
|-----|-------------------------------|

## Ligação

|                                                                                                                                                                                           |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Seção transversal do condutor                                                                                                                                                             | 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> |
| Tipo de ligação                                                                                                                                                                           | Convertível               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- com unidade de acoplamento de bus integrado</li> <li>- com terminais plug-in QuickConnect</li> <li>- ligação bus por meio de terminal</li> </ul> |                           |

## Configurações

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Modos de configuração possíveis | system, easy |
|---------------------------------|--------------|

## Equipamento

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Tipo de contador electrónico | Contador de Energia |
|------------------------------|---------------------|

## Padrões

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Produto certificado | Não |
|---------------------|-----|

## Software

|            |
|------------|
| - Classe A |
|------------|

## Condições de utilização

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamento              | -5...45 °C  |
| Temperatura de armazenamento / transporte | -25...70 °C |

## Identificação

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Série de design principal | KNX |
|---------------------------|-----|