



MZ204

## Bobina p/emissão corrente 12-48V CC 1M

### Características técnicas

#### Principais características eléctricas

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Tensão alternada estipulada de utilização | 24 / 48 V |
| Tipo de tensão de alimentação             | AC/DC     |
| Frequência de funcionamento               | 50/60 Hz  |

#### Voltagem

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Tensão estipulada de isolamento       | 4000 V    |
| Tensão circuito de comando em DC      | 12 / 48 V |
| Tensão circuito de comando em AC      | 24 / 48 V |
| Tensão estipulada de utilização em DC | 12 / 48 V |

#### Corrente eléctrica

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| $I_{min}=f(U=48V \text{ DC})$ para o circuito de potência | 0,55 A |
|-----------------------------------------------------------|--------|

#### Potência

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Consumo à chamada              | 27 VA  |
| Potência total dissipada em IN | 24,3 W |

#### Disparador

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Tipo de montagem de sensor                | 200 ms |
| Tensão de funcionamento/abertura em $U_e$ | 50 %   |

#### Dimensões

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Profundidade produto instalado | 68 mm |
| Altura produto instalado       | 83 mm |
| Largura produto instalado      | 18 mm |

#### Instalação, montagem

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Binário de aperto | 1,2Nm |
|-------------------|-------|

#### Ligação

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Secção de ligação em cabo flexível | 6mm <sup>2</sup>   |
| Secção de ligação em cabo rígido   | 10 mm <sup>2</sup> |

#### Padrões

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Directiva Europeia WEEE | em conformidade |
|-------------------------|-----------------|

#### Condições de utilização

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamento              | -25...60 °C |
| Tropicalização                            | 95%         |
| Temperatura de armazenamento / transporte | -40...80 °C |