

## Folha de dados técnicos

## Elemento de coluna de sinalização

N.º do art.: 50130460

E4-MP1-400

### Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Notas
- Acessórios



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados básicos

|       |    |
|-------|----|
| Série | E4 |
|-------|----|

### Conexão

#### Conexão 1

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Tipo de conexão | Borne              |
| Tipo de borne   | Tecnologia push-in |

### Dados mecânicos

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Execução                            | Cilíndrico               |
| Dimensões (Ø x C)                   | 40 mm x 434 mm           |
| Material da carcaça                 | Metal<br>Plástico        |
| Cor da carcaça                      | Preto                    |
| Versão do suporte de fixação        | Montagem do pé           |
| Tipo de fixação, lado da instalação | Parafusável / horizontal |
| Módulos de calota                   | 5 unidades máx.          |
| Registro do módulo                  | Para um lado             |
| Número de tampas das extremidades   | 1 Unid.                  |

### Dados do ambiente

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente, operação | -30 ... 60 °C |
|--------------------------------|---------------|

### Certificações

|                  |       |
|------------------|-------|
| Grau de proteção | IP 66 |
|------------------|-------|

### Classificação

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4              | 27371234 |
| ECLASS 8.0                | 27371234 |
| ECLASS 9.0                | 27371234 |
| ECLASS 10.0               | 27371234 |
| ECLASS 11.0               | 27371234 |
| ECLASS 12.0               | 27371234 |
| ECLASS 13.0               | 27371234 |
| ECLASS 14.0               | 27371234 |
| ETIM 5.0                  | EC001259 |
| ETIM 6.0                  | EC001259 |
| ETIM 7.0                  | EC001259 |
| ETIM 8.0                  | EC001259 |
| ETIM 9.0                  | EC001259 |

## Conexão elétrica

### Conexão 1

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Tipo de conexão | Borne              |
| Tipo de borne   | Tecnologia push-in |

## Notas



### Respeitar a utilização prevista!



- ☞ O produto não é um sensor de segurança e não atua para a proteção de pessoas.
- ☞ O produto só deve ser colocado em operação por pessoas capacitadas.
- ☞ Aplique o produto apenas de acordo com a sua utilização prevista.




### Em caso de aplicações UL:






- ☞ No caso das aplicações UL, só é permitido o uso em circuitos elétricos de classe 2 em conformidade com a norma NEC (National Electric Code).

## Acessórios

### Muting - Sistemas de montagem

|  | N.º do art. | Designação | Artigo                            | Descrição   |
|--|-------------|------------|-----------------------------------|---|
|  | 50142896    | A7-MW2     | Elemento de coluna de sinalização | Execução: Em forma de L<br>Versão: Ângulo em forma de L<br>Fixação, lado da instalação: Fixação de passagem |

### Generalidades

|   | N.º do art. | Designação | Artigo                            | Descrição  |
|---|-------------|------------|-----------------------------------|--|
|    | 50130454    | E4-V1-BZ1  | Elemento de coluna de sinalização | Sinalização: Sonoro<br>Consumo de corrente, máx.: 39 mA<br>Execução: Cilíndrico<br>Diâmetro: 40 mm<br>Fixação: Sistema de baioneta<br>Elementos de comando: Interruptor DIP<br>Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C<br>Grau de proteção: IP 66<br>Tipo de som: Som contínuo ou pulsante<br>Pressão sonora: 80 dB<br>Quantidade de sons: 1 Unid.           |
|   | 50130449    | E4-V1-DB-R | Elemento de coluna de sinalização | Sinalização: Ótico<br>Tensão de alimentação: 24 V, CA/CC<br>Consumo de corrente, máx.: 32 mA<br>Execução: Cilíndrico<br>Diâmetro: 40 mm<br>Fixação: Sistema de baioneta<br>Lâmpada: LED/24V<br>Imagem de sinal: Luz intermitente<br>Cor da calota: Vermelho<br>Ângulo de emissão: 360°<br>Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C<br>Grau de proteção: IP 66 |
|  | 50130443    | E4-V1-DS-R | Elemento de coluna de sinalização | Sinalização: Ótico<br>Tensão de alimentação: 24 V, CA/CC<br>Consumo de corrente, máx.: 27 mA<br>Execução: Cilíndrico<br>Diâmetro: 40 mm<br>Fixação: Sistema de baioneta<br>Lâmpada: LED/24V<br>Imagem de sinal: Luz contínua<br>Cor da calota: Vermelho<br>Ângulo de emissão: 360°<br>Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C<br>Grau de proteção: IP 66     |

#### Nota



Uma lista com todos os artigos de acessórios disponíveis encontra-se na página da Leuze na internet, na guia Download da página de detalhes do artigo.