



ESC126

## Contactor 25A, 1NF, 230V 1M

### Características técnicas

#### Ligações

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Tipo de contactos | 1NF |
|-------------------|-----|

#### Intensidade de corrente

|                  |      |
|------------------|------|
| Corrente nominal | 25 A |
|------------------|------|

#### Capacidade

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 1 |
|-------------------|---|

#### Frequência

|            |            |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 50 Hz |
|------------|------------|

#### Tensão

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 4000 V      |
| Tensão nominal de isolamento Ui               | 250 V       |
| Tensão nominal de funcionamento Ue            | 230 - 230 V |
| Tensão de comando AC                          | 230 - 230 V |
| Tensão de comando DC                          | 0 - 0 V     |

#### Condições de utilização

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamento | -10 - 50 °C |
|------------------------------|-------------|

#### Uso

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Categoria de utilização | AC-7a/AC-7b |
|-------------------------|-------------|

#### Condições de utilização

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Temperatura de armazenamento/transporte | -40 - 80 °C |
|-----------------------------------------|-------------|

#### Endurância

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| N.º de manobras mecânicas           | 100000 |
| N.º de manobras elétricas em ciclos | 30000  |

#### Potência

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Potência total dissipada em IN | 1,50 W   |
| Consumo à chamada              | 10,70 VA |

#### Dimensões

|              |          |
|--------------|----------|
| Altura       | 83 mm    |
| Largura      | 17,85 mm |
| Profundidade | 60 mm    |

#### Ligações

|                     |   |
|---------------------|---|
| Número de contactos | 1 |
|---------------------|---|

#### Equipamento

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Número de contactos NA | 0   |
| Número de contactos NF | 1   |
| Com comando manual     | Não |

#### Ligações

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Secção transversal de condutor flexível | 1 - 6 mm²  |
| Secção transversal de condutor rígido   | 1 - 10 mm² |

#### Instalação / montagem

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Binário de aperto nominal | 1,20 - 1,20 Nm |
|---------------------------|----------------|

#### Sustentabilidade

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| REACH - livre de SVHC | Sim |
| Conformidade RoHS     | Sim |