



ERC226

### Contactor com manu 25A, 2NF, 230V

#### Características técnicas

##### Conexão

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Tipo de contactos | 2NC |
|-------------------|-----|

##### Corrente elétrica

|                  |      |
|------------------|------|
| 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 | 3 W      |
| Consumo à chamada              | 10,70 VA |

##### Dimensões

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

##### Conexão

|                     |   |
|---------------------|---|
| Número de contactos | 2 |
|---------------------|---|

##### Equipamento

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Número de contactos NA | 0   |
| Número de contactos NF | 2   |
| Com comando manual     | Sim |

##### Conexão

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| 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

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conformidade RoHs | Sim |
|-------------------|-----|