



ESL425

Contactor 25A, 4NA, 12V 2M

Características técnicas

Ligações

| | |
|-------------------|-----|
| Tipo de contactos | 4NA |
|-------------------|-----|

Intensidade de corrente

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

Capacidade

| | |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 2 |
|-------------------|---|

Frequência

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

Tensão

| | |
|---|-------------|
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 4000 V |
| Tensão nominal de isolamento Ui | 440 V |
| Tensão nominal de funcionamento Ue | 400 - 400 V |
| Tensão de comando AC | 12 - 12 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 | 7 W |
| Consumo à chamada | 9,20 VA |

Dimensões

| | |
|--------------|----------|
| Altura | 83 mm |
| Largura | 35,75 mm |
| Profundidade | 60 mm |

Ligações

| | |
|---------------------|---|
| Número de contactos | 4 |
|---------------------|---|

Equipamento

| | |
|------------------------|-----|
| Número de contactos NA | 4 |
| Número de contactos NF | 0 |
| 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 |
|---------------------------|----------------|