



ERD225SDC

Contactora silenciada, 25A, 2NA, 24V DC

Características técnicas

Ligações

| | |
|---|------------------------|
| Tipo de contactos | 2NA |
| Secção transversal de condutor flexível | 1 - 6 mm ² |
| Secção transversal de condutor rígido | 1 - 10 mm ² |

Intensidade de corrente

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

Capacidade

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

Frequência

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

Tensão

| | |
|--|-----------|
| Tensão nominal de resistência a impulsos U _{imp} | 4000 V |
| Tensão nominal de isolamento U _i | 250 V |
| Tensão de comando AC | 0 - 0 V |
| Tensão de comando DC | 24 - 24 V |

Condições de utilização

| | |
|---|-------------|
| Temperatura de funcionamento | -10 - 50 °C |
| 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 | 5,20 W |
| Consumo à chamada | 2,40 VA |

Dimensões

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

Equipamento

| | |
|------------------------|---|
| Número de contactos NA | 2 |
| Número de contactos NF | 0 |

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal

1,20 - 1,20 Nm