



ESC225

Contactor 25A, 2NA, 230V 1M

Características técnicas

Ligações

Tipo de contactos	2NA
Número de contactos	2
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
Classificação de corrente aceitável AC1	25 A
Classificação de corrente aceitável AC3	8,5 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 nominal de funcionamento U _e	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
Temperatura de armazenamento/transporte	-40 - 80 °C

Uso

Categoria de utilização	AC-7a/AC-7b
AT_Humfree	Não

Endurância

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

Potência

Potência total dissipada em IN	4 W
Consumo à chamada	10,70 VA

Dimensões	
Altura	83 mm
Largura	17,85 mm
Profundidade	60 mm
Equipamento	
Número de contactos NA	2
Número de contactos NF	0
Com comando manual	Não
Instalação / montagem	
Binário de aperto nominal	1,20 - 1,20 Nm