

Contadores en corriente alterna Séries NC6 Contadores NC6 em corrente alternada

1. Información general

1. Informações gerais

- 1.1 Homologaciones: UL, CB, VDE, ESC, FI, UKRTEST, PCT
- 1.1 Homologações: UL, CB, VDE, ESC, FI, UKRTEST, PCT
- 1.2 En conformidad con la norma IEC60947
- 1.2 Conforme norma IEC60947
- 1.3 Categorías de empleo: AC3; AC4
- 1.3 Categorias de emprego: AC3, AC4
- 1.4 Número de polos: 3,4
- 1.4 Número de pólos: 3, 4

2. Características técnicas

2. Características técnicas

Esta série de contactores presenta un design compacto, son livianos y tienen bajo consumo de energía, ofrecen larga vida útil, operación confiable y segura.

Estes produtos se destacam por um design compacto, são leves e apresentam um baixo consumo de energia, oferecem long vida útil e operação segura e confiável.

Combinación de productos

Combinações de produtos

Fijación por medio de tornillos ó carril DIN standard de 35mm

Montagem em placar por meio de parafusos ou em trilho DIN padrão de 35mm


El núcleo magnético del contactor y la dirección de movimiento de los contactos son paralelas al plan de montaje

O núcleo magnético do contactor e a direção do movimento dos contatos são paralelos ao plano de montagem.



3. Datos Técnicos

3. Dados Técnicos

Itens Itens	Tipo Tipo	NC6-06	NC6-09
			
Corriente asignada de empleo (A) AC-3/AC-4 Corrente nominal (A) AC-3/AC-4	380V 660V/690V	6 3.8	9 5
Corriente térmica convencional (A) Corrente nominal térmica (A)		20	20
Tensión asignada de empleo (V) Tensão nominal de utilização (V)		690	690
Tensión asignada de aislamiento (V) Tensão nominal de isolamento (V)			
Frecuencia (Hz) Frequência (Hz)		50/60	50/60

Itens Itens	Tipo Tipo	NC6-06	NC6-09
Potencia recomendada para motores trifasicos de jaula (AC3) kW Potência recomendada para motores trifásicos de gaiola (AC3) kW	220V	1.5	2.2
	380V	2.2	4
	660V/690V	3	4
Vida electrica (veces 10 ⁴) Vida elétrica (vezes 10 ⁴)	Frecuencia de operación AC3: 1200 Frequência de operação AC3: 1200	120	120
	Frecuencia de operación AC4: 300 Frequência de operação AC3: 300	2.5	2.5
Vida mecánica (veces 10 ⁴) Vida mecânica (vezes 10 ⁴)	Frecuencia de operación: 3600 Frequência de operação: 3600	1000	1000
Fusibles recomendados Fusíveis recomendados		RT16-16	RT16-20
Rango de actuación Faixa de atuação	Tensión de llamada Tensão de chamada	85%~110%Us	85%~110%Us
	Tensión de mantenimiento Tensão de retenção	20%~75%Us	20%~75%Us

Especificaciones de la bobina
Especificações da bobina

Itens Itens	Tipo Tipo	NC6-06	NC6-09
Tensión nominal de comando (V) Tensão nominal de comando (V)		24, 36, 48, 110, 127, 220, 380	
Consumo Consumo (VA)	Llamada Chamada	30	30
	Desoperación Desoperação	4.5	4.5

4. Dimensiones de la estructura y información de montaje 4. Dimensões da estrutura e informações para a montagem

