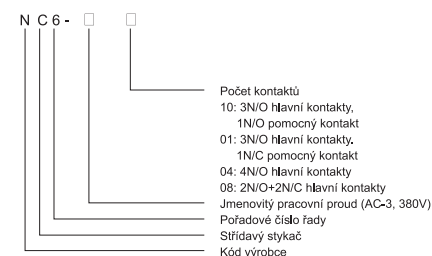


1. Obecně

- 1.1 Certifikáty: CB, UL, VDE, ESČ, FIMKO, UKRTEST, PCT, RCC;
- 1.2 Elektrická data: AC50/60Hz, do 690V, do 9A;
- 1.3 Použití: dálkové zapínání a vypínání obvodů; ochrana proti přetížení s použitím tepelných nadproudových relé;
- 1.4 Kategorie užití: AC-1, AC-3, AC-4;
- 1.5 Teplota okolí: -5°~+40°;
- 1.6 Nadmořská výška: ≤2000m
- 1.7 Pracovní poloha:
odchylka montážní základny max. ±30° od svislice
- 1.8 Norma: IEC60947-4-1



2. Typové označení




3. Technické údaje

- 3.1 Stykač
- * 3P stykač se střídavou cívkou AC

Model		NC6-06	NC6-09
Jmenovitý pracovní proud (A)	AC-1	20	20
Jmenovitý pracovní proud (A)	AC-3/ AC-4	380/400V	6
		660/690V	3,8
Max. výkon spínaného 3-fázového motoru nakrátko (AC-3)	kW (AC-3)	220/230V	1,5
		380/400V	2,2
	HP	660/690V	3
		240V	-
Četnost spínání (cyklů/h)	Elektrická životnost	400V	-
		600V	-
	Mechanická životnost	AC-3	1200
		AC-4	300
Elektrická životnost (x10 ³ operací)	AC-3	3600	
	AC-4	1200	
Mechanická životnost (x10 ⁶ operací)	AC-3	25	
	AC-4	10	
Pojistka		RT16-16	RT16-20

* 4P stykač se střídavou cívkou AC

Model		NC6-06	NC6-09
			
Jmenovitý pracovní proud (A)	AC-1	20	20
	AC-3	380/400V	6
	AC-4	660/690V	3,8
Max. výkon spínaného 3-fázového motoru nakrátko (AC-3)	kW (AC-3)	220V/230V/240V	1,5
		380/400V	2,2
		660/690V	3
	HP	240V	-
		400V	-
		600V	-
Četnost spínání (cyklů/h)	Elektrická životnost	AC-3	1200
		AC-4	300
	Mechanická životnost	3600	3600
Elektrická životnost (x10 ³ operací)	AC-3	1200	1200
	AC-4	25	25
Mechanická životnost (x10 ⁶ operací)		10	10
Pojistka		RT16-16	RT16-20

3.2 Specifikace střídavé cívky

Model		NC6-06	NC6-09
Jmenovité spínané napětí (V)		24, 36, 48, 110, 127, 220, 380	
Spotřeba cívky (VA)	přítah	30	30
	přidrž	4,5	4,5

4. Technické informace



Model	Počet vodičů	Vodič (mm ²)	Šroub	Utahovací moment (Nm)
NC6-06	1	2,5	M3	0,5
NC6-09	1	2,5	M3	0,5

5. Příslušenství

5.1 Pomocný kontakt

Model	Pomocný kontakt		
	Sestavy kontaktů	Pracovní proud (A)	Přetížitelnost
NC6-06	NCF6-20; NCF6-02	10	AC-15: 360VA
	NCF6-11; NCF6-40		DC-13; 33W
	NCF6-31; NCF6-22		
NC6-09	NCF6-13; NCF6-04	10	AC-15: 360VA
	NCF6-20; NCF6-02		DC-13: 33W
	NCF6-11; NCF6-40		
	NCF6-31; NCF6-22		
	NCF6-13; NCF6-04		

5.2 Kombinace stykačů s elektronickým nadproudovým relé

Model Stykače	Připojené tepelné nadproudové relé			
	Model	Jmenovitý proud (A)	Doporučená pojistka	
			aM	gG
		0,1~0,16	0,25	2
		0,16~0,25	0,5	2
		0,25~0,4	1	2
		0,4~0,63	1	2
		0,63~1	2	4
		1~1,6	2	4
		1,25~2	4	6
		1,6~2,5	4	6
		2,5~4	6	10
		4~6	8	16
		5,5~8	12	20
		7~10	12	20
		9~13	16	25

6. Celkové a montážní rozměry

