



## CJX2-F Пускачі електромагнітні

### Призначення

Пускачі електромагнітні CJX2-F призначені для комутації в ланцюгах змінного струму номінальною величиною до 800 А частотою 50 (60) Hz номінальною напругою до 1000В.

Використовуються для пуску, живлення та зупинки електричних двигунів чи іншого навантаження.

Технічні характеристики пускачів відповідають вимогам ДСТУ ІЕС 60947-4.

### Технічні характеристики

Тип			CJX2-F 115	CJX2-F 150	CJX2-F 185	CJX2-F 225	CJX2-F 265	CJX2-F 330	CJX2-F 400	CJX2-F 500	CJX2-F 630
Кількість полюсів			3P, 4P								
Номінальна напруга ізоляції, U <sub>i</sub>	V		1000								
Умовний тепловий струм, I <sub>th</sub>	A		200	200	275	275	315	380	450	630	800
Номінальний струм, I <sub>e</sub>	AC-3, 380V	A	115	150	185	225	265	330	400	500	630
	AC-3, 660V	A	86	108	118	137	170	235	303	353	462
	AC-3, 1000V	A	46	50	71	90	112	155	200	232	311
	AC-4, 660V	A	86	108	118	137	170	235	303	353	462
Максимальна потужність трифазного двигуна	AC-3, 380V	kW	55	75	90	110	132	160	200	250	335
	AC-3, 660V	kW	80	100	110	129	160	220	280	335	450
Електричний ресурс	AC-3	цикл.	1 200 000		1 000 000		800 000				
Механічний ресурс		цикл.	10 000 000		6 000 000						
Частота комутацій	AC-3	циклів/год	1200		600						
Тип теплового реле			LR9-F53						LR9-F73		
Перетин проводу		mm <sup>2</sup>	50	50	95	95	150	185	30×5(2)	40×5(2)	50×5(2)
Параметри катушки управління											
Напруга управління, U <sub>e</sub>	AC	V	24, 36, 48, 110, 127, 240, 380, 440								
Допустиме відхилення напруги управління	Включення	V	85% -110%U <sub>e</sub>								
	Відключення	V	< 75%U <sub>e</sub>								
Потужність катушки	Втягування	VA	550		800		1200		1200	1250	1650
	Утримання	VA	45		55		20		20	24	22
Втрата потужності (на полюс)		W	12 - 16		18 - 24		14		14	18	20
Характеристика допоміжних контактів											
Умовний тепловий струм, I <sub>th</sub>		A	10								
Номінальна напруга, U <sub>e</sub>	AC/DC	V	380 / 220								
Номінальна потужність	AC-15	VA	360								
	DC-13	W	33								