

СТ

Контакторы

МЭК 61095-92
ГОСТ 51731.2001



Кол-во полюсов		Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	Напряжение пер. ток (В)	№ по каталогу
1	1 НО	2	25	230-240	15958
	1 НО	2	16	12	16110
	1 НО	2	16	24	16111
2	2 НО	2	16	12	16114
	2 НО	2	16	24	16115
	1 НО+1 НЗ	2	16	12	16125
	1 НО+1 НЗ	2	16	24	16126
	1 НО+1 НЗ	2	16	230-240	15956
	2 НО	2	16	230-240	15957
	2 НО	2	25	230-240	15959
	2 НО	2	25	24	16020
	2 НЗ	2	25	230-240	15960
	2 НО	4	40	230-240	15966
	2 НО	4	63	230-240	15971
	2 НО	4	63	24	16024
2	2 НО	6	100	230-240	15977
	3 НЗ	4	16	220-240	16120
	3 НО	4	25	230-240	15961
	3 НО	6	40	230-240	15967
	2 НО+1 НЗ	6	63	230-240	15319
	3 НО	6	63	230-240	15972
4	4 НЗ	4	16	220-240	16124
	2 НО+2 НЗ	4	16	220-240	16130
	4 НО	4	25	230-240	15962
	4 НО	4	25	24	16022
	4 НЗ	4	25	230-240	15963
	4 НЗ	4	25	24	16023
	2 НО+2 НЗ	4	25	230-240	15964
	4 НО	6	40	230-240	15968
	4 НЗ	6	40	230-240	15969
	4 НО	6	63	230-240	15973
	4 НО	6	63	24	16025
	4 НЗ	6	63	230-240	15974
4	4 НЗ	6	63	24	16026
	2 НО+2 НЗ	6	63	230-240	15975
	4 НО	12	100	230-240	15978

Применение

Модульные контакторы СТ позволяют коммутировать токи до 100 А.

Характеристики

■ силовые цепи:

□ ном. ток (In): 16-100 А при 40°C

(категория АС7а);

□ рабочее напряжение:

- 250 В для одно- и двухполюсных контакторов;

- 400 В для трех- и четырехполюсных контакторов;

□ частота: 50-60 Гц;

■ цепи управления:

□ рабочее напряжение:

- 12 В ± 10%;

- 24 В ± 10%;

- 220-240 В ± 10%;

□ частота: 50-60 Гц;

■ рабочая температура:

от -5 до +60°C;

■ тропическое исполнение: степень Т2

(относительная влажность 95% при 55°C);

■ присоединение:

□ через зажимы для кабелей;

□ цепи управления:

- гибкий кабель: 2 x 2,5 мм²;

- жесткий кабель: 2 x 1,5 мм²;

□ силовые цепи:

- гибкий кабель:

2 x 2,5 мм² для 16 и 25 А;

2 x 10 мм² для 40 и 63 А;

2 x 35 мм² для 100 А;

- жесткий кабель:

6 мм² для 16 и 25 А;

25 мм² для 40 и 63 А;

50 мм² для 100 А;

■ индикатор напряжения (катушка под напряжением)

расположен на передней панели каждого аппарата;

■ маркировка: допускается до 5 маркировочных

знаков на поле;

■ потребление мощности цепями управления:

Кол-во полюсов	Ном. ток (А)	Срабатывание (ВА)	Удержание (ВА)	Мощность (Вт)
1 и 2	16-25	15	3,8	1,3
3 и 4	25	34	4,6	1,6
2	40-63	34	4,6	1,6
3 и 4	40-63	53	6,5	2,1
2	100	53	6,5	2,1
4	100	106	13	4,2

