



ККС-32 контроллер кулачковый



Контроллер ККС-32 предназначен для управления работой электродвигателя, а именно, процессами включения, регулировки частоты вращения, изменения направления движения и отключение устройства.

Кулачковый контроллер ККС-32 предназначен для обслуживания двухскоростных двигателей серии МАП мощностью не выше 32 кВт судов дальнего и ближнего следования, обладает повышенной степенью защиты и двумя видами напряжений для питания.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Преимущества:

- Контроллеры оснащены современными кулачковыми переключателями.
- Контроллер ККС-32 коммутирует мощность до 32 кВт, благодаря чему является универсальным.
- Приборы могут оснащаться разъемом типа ШР, который обеспечивает оперативное отключение (сети и двигателя).
- Обладают небольшими размерами и легким весом.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Напряжение питания	220/380 В
Род тока	Переменный
Частота	50 Гц
Максимальная коммутируемая мощность	32 кВт
Степень защиты	IP67

Принцип действия контроллера ККС-32

Кулачковый контроллер ККС-32 оснащен контактными элементами, перекатывающимися друг по другу. Замыкание и размыкание контактов обеспечивается посредством кулачковых шайб и пружин. Шайбы крепятся на вертикальный вал, который обмотан изоляционным валом. Маховик обеспечивает валу вращение.

Ролики перекатываются по боковым частям шайб. В зависимости от того, с каким участком происходит касание, ролики отклоняются от оси больше или меньше. Если выступ шайбы упирается в ролик, происходит размыкание.

Варианты исполнений

Габарит контроллера		Номинальный ток силовой цепи, А	Одно-скоростной МАП	Двух-скоростной МАП	Трех-скоростной МАП
5	380 В		63	ККС-32-513	ККС-32-523
	220 В	ККС-32-512		ККС-32-522	ККС-32-532
4	380 В	40	ККС-32-413	ККС-32-423	ККС-32-433
	220 В		ККС-32-412	ККС-32-422	ККС-32-432
3	380 В	25	ККС-32-313	ККС-32-323	ККС-32-333
	220 В		ККС-32-312	ККС-32-322	ККС-32-332
2	380 В	16	ККС-32-213	ККС-32-223	ККС-32-233
	220 В		ККС-32-212	ККС-32-222	ККС-32-232
1	380 В	10	ККС-32-113	ККС-32-123	ККС-32-133
	220 В		ККС-32-112	ККС-32-122	ККС-32-132



1. При заказе контроллеров от 5 шт и более предусмотрены скидки.
2. При заключении долгосрочных договоров цены обсуждаются.

Обозначение контроллеров при заказе

Например: **ККС-32-423**

КК – Контроллер Кулачковый.

32 – Максимальная коммутируемая мощность 32 кВт.

4 – Габарит 4 (см. Варианты исполнений).

2 – 2-скоростной МАП (**1** – 1-скоростной; **3** – 3-скоростной).

3 – Напряжение сети 380 В (**2** – 220 В).