

Паспорт
ГЖИК.641200.117ПС



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КОНТАКТОРЫ

OptiStart
K(G)3-24...
K(G)3-40



Россия, 305000, г. Курск, ул. Луначарского, 8

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Типоисполнение **OptiStart K**

Таблица 1. Технические характеристики контакторов

Тип			К(Г)З-24	К(Г)З-32	К(Г)З-40
Номинальное напряжение изоляции U_i	АС	В	690	690	690
Категория применения АС-1					
Номинальный рабочий ток $I_e (=I_{th})$ при 40 °С	690 В	А	50	65	80
Категория применения АС-2 и АС-3					
Номинальная мощность трехфазного двигателя, 50-60Гц	220 В	кВт	6	8,5	11
	400 В	кВт	11	15	18,5
	690 В	кВт	15	18,5	18,5
Температура окружающей среды					
Использование	открытое	°С	-40 - +60		
С тепловым реле	открытое	°С	-25 - +60		
Сечение проводников для контакторов без теплового реле, мм ²					
Однопроводочный			1,5-25		
Многопроводочный	один проводник на зажим		2,5-16		
Гибкий многопроводочный			1,5-16		
Однопроводочный	два проводника на зажим		16+(2,5-16) или 10+(4-16)		
Многопроводочный			6+(4-16) или 4+(2,5-16)		
			16+(2,5-16) или 10+(4-16)		
			6+(4-16) или 4+(2,5-16)		
Коммутационная износостойкость					
В категории применения АС-3	Sx	10 ⁶	1	1	1
Частота включений в 1 час			600	600	600

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1 Контакттор

- 1 шт.

2.2 Паспорт

- 1 экз.

3 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Изготовитель гарантирует соответствие характеристик кон-

тактора требованиям ГОСТ Р 50030.4.1 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

3.2 Гарантийный срок устанавливается 2 года со дня ввода контактора в эксплуатацию, но не более 3-х лет с даты выпуска.

4 ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1 Провести перед монтажом контактора внешний осмотр и убедиться в отсутствии механических повреждений (сколов, трещин, поломок и т.д.).

4.2 Проверить соответствие:

- напряжения катушки напряжению цепи управления, а также частоту переменного тока в сети и на катушке;
- номинального тока контактора номинальному току управляемого двигателя или иного оборудования;
- степени защиты и климатического исполнения условиям эксплуатации.

4.3 Установить контактор на DIN-рейку или на монтажную панель выводами включающей катушки вверх или вниз.

5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Эксплуатация контактора должна производиться в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности) при эксплуатации электроустановок».

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Контактор после окончания срока службы подлежит разборке и передаче организациям, которые перерабатывают черные и цветные металлы. Опасных для здоровья и окружающей среды веществ и материалов в конструкции контактора нет.

7 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Страна-изготовитель: Австрия

Компания: Benedict GmbH

Адрес: Lieblgasse 7, A-1220 Vienna – Austria

Телефон: +431251510

Сайт: www.benedict.at

Свидетельство о приемке

Контактор соответствует требованиям ГОСТ Р 50030.4.1 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления указана на упаковке.

Технический контроль произведен _____



Россия, 305000, г. Курск, ул. Луначарского, 8