



ПРИСТАВКИ КОНТАКТНЫЕ БОКОВЫЕ ПКБ-11, ПКБ-20 ДЛЯ КОНТАКТОРОВ КМИ

Паспорт

3429-029-18461115-2007ПС

1 Назначение и область применения

1.1 Приставки контактные боковые типа ПКБ-11, ПКБ-20 для контакторов КМИ торговой марки IEK (далее приставки) предназначены для увеличения количества вспомогательных контактов у контакторов серии КМИ с номинальными токами от 9 до 65 А.

По своим характеристикам приставки соответствуют требованиям ГОСТ Р 50030.5.1.

1.2 Климатическое исполнение и категория размещения приставок УХЛЗ.1 по ГОСТ 15150.

1.3 Нормальными условиями эксплуатации для приставок являются:

- температура окружающей среды от -25 до $+40$ °С;
- высота над уровнем моря не более 2000 м;
- окружающий воздух не должен быть засорен пылью, дымом, коррозионными или воспламеняющимися газами;

- среднее значение относительной влажности не более 90%;
- группа условий эксплуатации М4 по ГОСТ 17516.

2 Технические характеристики

2.1 Типоисполнения и технические характеристики приставок приведены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры приставок приведены на рисунке 1.

2.3 Электрические схемы приставок представлена на рисунке 2.

3 Комплектность

- 3.1 В комплект поставки входят:
- | | |
|-----------|--------|
| приставка | 1 шт. |
| паспорт | 1 экз. |

3 Требования безопасности

3.1 Эксплуатацию приставок осуществляют в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

По способу защиты человека от поражения электрическим током

Наименование параметра		Значение	
Типоисполнение		ПКБ-11	ПКБ-20
Тип контактных групп		1р + 1з	2з
Номинальное рабочее напряжение $U_{\text{р}}$, В	переменного тока	230; 400	
	постоянного тока	220; 440	
Номинальное напряжение переменного тока $U_{\text{н}}$, В в категории применения	AC-15	400	230
	DC-14	440	220
Номинальный рабочий ток $I_{\text{н}}$, А в категории применения	AC-15	3	6
	DC-14	0,63	1,5
Номинальная рабочая частота, Гц		50	
Сопротивление изоляции, МОм		10	
Ток термической стойкости $I_{\text{тн}}$, А		10	
Напряжение изоляции U_i , В		690	
Механическая износостойкость, (циклов В-О)·10 ⁶		1	
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²		2,5	
Защита от сверхтоков – предохранитель gG, А		10	
Степень защиты по ГОСТ 14254		IP20	
Тип контакторов		КМИ-10910, КМИ-10911, КМИ-11210, КМИ-11211, КМИ-11810, КМИ-11811, КМИ-22510, КМИ-22511, КМИ-23210, КМИ-23211, КМИ-34012, КМИ-35012, КМИ-46512	

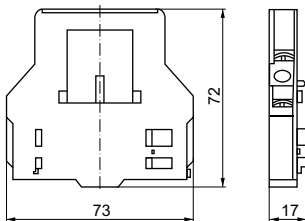


Рис. 1

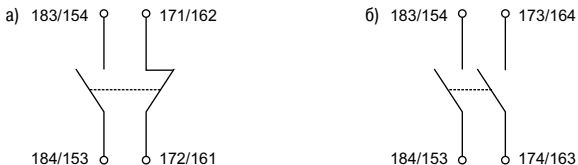


Рис. 2 Схемы электрические а) ПКБ-11, б) ПКБ-20

приставки соответствуют классу 0 по ГОСТ 12.2.007.0.

Эксплуатация приставок разрешается только с последовательно включенным плавким предохранителем (см. таблицу 1).

4 Установка

4.1 Установка приставок осуществляется в боковые пазы контактора.

4.2 На один контактор возможна установка:

- одной приставки слева или справа контактора (см. рис 3);
- двух приставок, по одной с каждой стороны контактора.

5 Условия транспортирования и хранения

5.1 Условия транспортирования приставок в части воздействия механических факторов по группам Л и С ГОСТ 23216.

5.2 Условия транспортирования приставок в части воздействия кли-

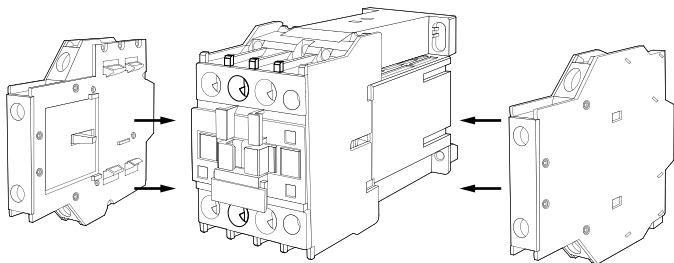


Рис. 3

матических факторов по группе 8 ГОСТ 15150.

5.3 Транспортирование приставок может осуществляться всеми видами крытого транспорта в соответствии с действующими на транспорте правилами.

5.4 Условия хранения приставок в части воздействия климатических факторов – по группе 3 ГОСТ 15150 в упаковке изготовителя при температуре окружающего воздуха от –45 до +50 °С.

6 Гарантийные обязательства

6.1 Гарантийный срок эксплуатации приставок – 3 года с момента

продажи при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

6.2 В период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

«ИЭК РОССИЯ»
117545, г. Москва,
1-й Дорожный пр-д, д. 4, стр. 1,
т. (495) 788-8845(46)
ф. (495) 788-8847

www.iek.ru

«ИЭК УКРАИНА»
Украина, 08132,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
т. +38 (044) 536-9900
www.iek.com.ua

6 Свидетельство о приемке

Приставка контактная боковая типа ПКБ- _____ соответствует требованиям ГОСТ Р 50030.5.1 и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления « _____ » _____ 200 г.

Штамп технического контроля изготовителя _____



ME01



003



CP 26

Изделие компании «ИЭК».
Произведено: СНАС, КНР