

# ПАСПОРТ БЛОК ЗАЖИМОВ БЗД, ТВ, ТС И ТД



## 1. Назначение и основные сведения.

Блоки зажимов серий ТВ, ТС, ТД и БЗД предназначены для присоединения и ответвления медных и алюминиевых проводников в электрических цепях переменного тока напряжением до 660 В частоты 50 Гц и применяются как комплектующие изделия в стационарных установках.

### Преимущества:

- Волнистые насечки для надежной фиксации проводника.
- Прозрачный корпус изделий для мониторинга за состоянием и целостностью контактов.
- Возможность крепления на монтажную панель всех видов терминалов, а также на DIN-рейку терминал серии ТД и БЗД.
- Прозрачная крышка позволяет визуально контролировать состояние контактов.
- Обширное количество пар контактов.

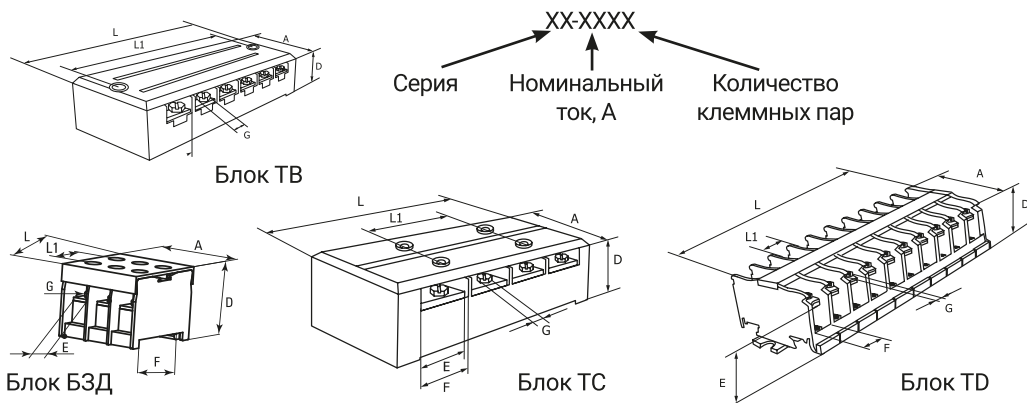
## 2. Применение.

Для присоединения и ответвления одножильных многожильных проводников различного сечения (в зависимости от габарита) в цепях переменного тока до 660 В.

## 3. Основные технические характеристики.

Параметры	ТВ	ТС	ТД	БЗД
Номинальное напряжение, В	AC660			
Частота, Гц	50			
Материал корпуса	АВС-пластик	Карболит		АВС-пластик
Материал зажимов	ТВ-15, ТВ-25: анодированная сталь ТВ-45/ТС/ТД: латунь			Анодированная сталь
Материал винтов	Анодированная сталь			
Сопротивление изоляции, не менее МОм	50			30
Степень защиты	IP30			IP20
Температурная стабильность материала, °С	±100			±400
Способ монтажа	На монтажную панель/на DIN-рейку		На монтажную панель/на DIN-рейку	

## 4. Габаритные размеры.



Наименование	Размеры, мм						
	L	L1	A	D	E	F	G
ТС-603	85	28	43	33	17	17	M6
ТС-604	112	28	43	33	17	17	M6
ТС-1003	104	34	55	38	17	23	M6
ТС-1004	136	34	55	38	17	23	M6
ТС-1503	117	39	67	41	20	24	M8
ТС-1504	157	39	67	41	20	24	M8
ТС-2003	134	45	72	44	23	28	M8
ТС-2004	177	45	72	44	23	28	M8

Наименование	Макс. сечение проводника, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					
		L	L1	A	D	F	G
БЗД 1 -60А	16	40	17	20	32	35	M3
БЗД 1 -90А	25	40	17	26	32	35	M3
БЗД 2 -20А	2.5	40	17	36	32	35	M3
БЗД 3 -20А	2.5	48	19	43	36	35	M4
БЗД 3 -30А	4	48	22	17	36	35	M5
БЗД 3 -50А	10	55	25	23	40	35	M6

Наименование	Размеры, мм					
	L	L1	A	D	F	G
ТВ-1503	45.8	36.5	22	17	7.5	M3
ТВ-1504	55	45.5	22	17	7.5	M3
ТВ-1506	73.5	64	22	17	7.5	M3
ТВ-1512	128	118	22	17	7.5	M3
ТВ-2503	55	47.5	30	19	10.5	M4
ТВ-2504	62.5	57	30	20	10.5	M4
ТВ-2506	91	82	30	19	10.5	M4
ТВ-2512	163	153	30	19	10.5	M4
ТВ-4503	70	60.5	38	23.5	15	M5
ТВ-4504	86	75.5	48	23.5	15	M5
ТВ-4506	121	110	38	24	15	M5
ТВ-4512	280	210	37.5	24.8	15	M5

Наименование	Размеры, мм						
	L	L1	A	D	E	F	G
TD 15А	104	10	38	35	20	9	M3
TD 20А	124	12	38	36	20	10	M3
TD 30А	139	14	38	36	20	11	M4
TD 60А	165	16	48	43	22	13	M5
TD 100А	205	20	53	43	22	17	M6

## 5. Условия транспортировки и хранения.

Транспортирование блоков зажимов допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

Хранение блоков зажимов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от  $-45^{\circ}$  до  $+50^{\circ}$  C и относительной влажности 70%, допускается хранение при относительной влажности до 95% при  $25^{\circ}$  C.

## 6. Комплект поставки.

Блок зажимов – 1 шт., упаковка – 1 шт., паспорт – 1 шт.

## 7. Сведения об утилизации.

Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию изделия проводят обычным способом.

## 8. Гарантия изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие требованиям безопасности при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.

Гарантийный срок: 3 года с даты реализации.

Срок хранения: 5 лет. Срок службы: не менее 5 лет.

Дата изготовления указана на изделии.

**Изготовитель:** WENZHOU MINGYI IMPORT&EXPORT TRADING CO., LTD., Shaxi village, Liushi town, Yueqing city, Wenzhou city, Zhejiang province, Китай.

**Импортер:** ООО «ЭлектроТехИмпорт», 223060, Республика Беларусь, Минская обл., Минский р-н, Новодворский с/с, 18, пом. 17.

