Паспорт изделия Зажимы винтовые ЗВИ полипропилен





Назначение:

Используются для винтового соединения проводников между собой в цепях переменного тока 400В.

Область применения:

Распаячные коробки, световые приборы.

Материалы:

Корпус ЗВИ выполнен из полипропилена;

Токоведущие части изготовлены из латуни;

Винты изготовлены из оцинкованной стали.

Преимущества:

Гарантированная защита проводников от замыкания на корпус электроустановки и между собой;

Легкое разделение одного зажима на несколько блоков для удобства монтажа;

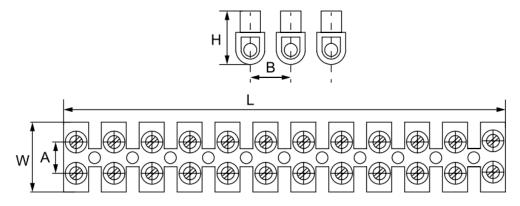
Широкий диапазон рабочих температур:

для ЗВИ из полипропилена -45°C до +100°C.

Технические характеристики

Параметры	Значения	
Номинальное напряжение. В	400	
Напряжение изоляции. Ui. В	450	
Степень защиты	IP20	
Диапазон рабочих температур. °C	-45°C до +100°C	

Габаритные размеры:



Тип	Размеры. мм					
	L	W	Н	A	В	
3ВИ-3	93	16	12	6	8	
3ВИ-6	115	15.8	13	6.5	9	
3ВИ-10	126	20.2	15.5	8.5	10.5	
3ВИ-15	139	23	17.7	10.3	12	
3ВИ-20	135	25	19.2	11.5	13.5	
3ВИ-30	171	26	20.5	12	14.5	
3ВИ-60	192	30	26	135	16.5	
3ВИ-80	205	33	27	15	17	
ЗВИ-100	250	46	31	22	21	
ЗВИ-150	295	54	35	23.5	22.5	

Правила и условия безопасного и эффективного использования и монтажа

- 1. При монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации зажимов необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 2. По истечении срока службы изделие утилизировать.
- 3. Зажимы неремонтопригодны. При выходе из строя зажим заменить.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ЗАЖИМЫ, ИМЕЮЩИЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ КОРПУСА.

4. По способу защиты от поражения электрическим током зажимы соответствуют классу 0 по ГОСТ IEC 61140 и должны устанавливаться в распределительное оборудование, имеющее класс защиты не ниже 1.

Условия транспортирования, хранения и утилизации

- 1. Транспортирование зажимов в части воздействия механических факторов по группе С и Ж ГОСТ 23216, климатических факторов по группе 4(Ж2) по ГОСТ 15150.
- 2. Транспортирование зажимов допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.
- 3. Хранение зажимов в части воздействия климатических факторов по группе 2(С) ГОСТ 15150. Хранение зажимов осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50°С и относительной влажности не более 75% при плюс 15°С.

Допускается хранение зажимов при относительной влажности воздуха 98% и температуре плюс 25°C.

4. Для утилизации необходимо разделить детали зажимов по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

Гарантийные обязательства

- 1. Гарантийный срок эксплуатации зажимов 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 2. Срок службы зажимов не менее 5 лет.

Производитель:

WENZHOU MINGYI IMPORT&EXPORT TRADING CO.,LTD. Китай

Импортер:

ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия