



## 6.4. БЛОКИ ЗАЖИМОВ СЕРИИ БЗ26

Таблица 1. Основные характеристики и аксессуары



	БЗ26-1,5П10	БЗ26-1,5П16	БЗ26-4П16	БЗ26-4П25	БЗ26-4П40
<b>Назначение</b>	Присоединение медных, алюминиевых и алюмомедных проводников. Возможен визуальный контроль за состоянием отключенных проводов. Блоки БЗ26 разработаны как заменитель блоков зажимов серий БЗ24, ЗНН24, БЗН24, ЗН28, БЗН28, КБ и др. Соответствуют требованиям ТУ 16-87 ИГФР.687224.011ТУ и международных стандартов.				
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Компактность – меньшие габаритные размеры по высоте позволяют использовать зажимы при ограниченном пространстве для монтажа при установке непосредственно на панель;</li> <li>□ Более низкая стоимость – сокращена на 20% стоимость клеммной пары по сравнению с блоком БЗ24;</li> <li>□ Возможность изготовления блоком в защитном и пломбировочном исполнении со степенью защиты IP20, чего не имеют отечественные аналоги;</li> <li>□ Удобство и снижение трудоемкости монтажа блоков;</li> <li>□ Высокая эстетичность – при необходимости блоки зажимов могут быть изготовлены в различных цветовых исполнениях;</li> <li>□ Прочность – использование термопластичных материалов вместо термореактивных исключает повреждение блоков зажимов при монтаже проводников;</li> <li>□ Возможность изготовления в трудногорючем исполнении;</li> <li>□ Возможность установки блоков на панель, С-образные и DIN-рейки посредством специальных переходных колодок;</li> <li>□ Сквозная маркировка зажимов в блоке позволяет обозначить каждую контактную пару изготовителем или заказчиком как ручным, так и машинным способом;</li> <li>□ Возможность маркировки групп блоков посредством маркировочных колодок, состоящих из корпуса, прозрачной крышки и бирки из материала, пригодного для нанесения маркировки машинным или ручным способом.</li> </ul>				
<b>Номинальный ток</b>	10	16		25	40
<b>Напряжение, В</b>	~380, – 220		~660, – 440		
<b>Длина<sup>1)</sup> при количестве зажимов в боксе 2/3/4/5/10, мм</b>	25/38/47/56/100		29,4/44,4/55,2/66/120		
<b>Ширина<sup>1)</sup> (панель/РЗ.1/Р2.1), мм</b>	26/32/43,5		34/39/43,5		
<b>Высота<sup>1)</sup> (панель/РЗ.1/Р2.1), мм</b>	16/36/32,5/40		22/40/36,5/44		
<b>Расстояние между крепежными отверстиями в панель для блоков 3/4/5/10, мм</b>	13/21,8/30,6/57		15/25,3/36,6/69		
<b>Сечение проводников, мм<sup>2</sup></b>	0,35-1,5		1,0-4,0 (В/В) 0,35-4,0 (К/К)		1,0-6,0 (В/В) <sup>2)</sup> 0,35-6,0 (К/К) <sup>2)</sup>
<b>Размер зажимного винта</b>	М3		М4		
<b>Способ подключения проводников</b>	В/В – винт/ винт К/К – кабель/кабель		В/В – винт/ винт К/К – кабель/кабель		
<b>Климатическое исполнение</b>	У3, Т3				
<b>Изоляционный материал</b>	У3 – полиамид стеклонаполненный, Т3 – полиамид стеклонаполненный <sup>3)</sup>				
<b>Условия эксплуатации, °С</b>	-50 ... 60				
<b>Установка на панель</b>	Тип 1				
<b>Установка на рейки</b>					
	<b>РЗ-1</b>	Тип 2			
	<b>Р2-1</b>	Тип 3			
	<b>Р2-3</b>	Тип 3.1			
<b>Материал контактной планки</b>	Сталь 10кп	Латунь Л63	Сталь 10кп	Латунь Л63	
<b>Аксессуары<sup>4)</sup></b>					
<b>Прижим<sup>5)</sup></b> 	КП1 для типов 3 и 3.1 КП для типа 2				
<b>Стойка СК для крепления на С-образную стойку</b> 	СК1		СК2		

Таблица 1. Основные характеристики и аксессуары (продолжение)



	БЗ26-1,5П10	БЗ26-1,5П16	БЗ26-4П16	БЗ26-4П25	БЗ26-4П40
<b>Стойка СК для крепления на DIN-рейку 35 мм</b> 	СК3		СК4		
<b>Колодка маркировочная КМ (с крышкой)</b> 	КМ3 (УЗ)		КМ2 (УЗ)		
<b>Бирка маркировочная БМ<sup>6)</sup></b> 	БМ1 (УЗ)		БМ2 (УЗ)		
<b>Крышка защитная КЗ<sup>6)</sup></b> 	КЗ1 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		КЗ2 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		
<b>Крышка пломбировочная<sup>6)</sup></b> 	КЗ5 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		КЗ6 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		
<b>Штифт ФК для фиксации крышки защитной</b> 	Для всех типоразмеров с пломбировочной крышкой (устанавливаются 4 штифта ФК) (УЗ или ТЗ)				
<b>Штифт ФК с винтом для фиксации крышки пломбировочной</b> 	Для всех типоразмеров с пломбировочной крышкой (устанавливаются 2 штифта ФК с винтами) (УЗ или ТЗ)				

**Примечания:**

- 1) Размеры без маркировочных колодок и концевых фиксаторов.
- 2) Соединение многопроволочных жил сечением 6 мм<sup>2</sup> с помощью вилочного наконечника типа НВИ 6,0-4 или разделив жилы на две равные части.
- 3) В зависимости от детали исполнение: УЗ – изготавливается из полиамида стеклонаполненного или поликарбоната, ТЗ – из полиамида стеклонаполненного труднотвердого или поликарбоната труднотвердого (ПВ 0).
- 4) Для комплектации зажимов дополнительными аксессуарами необходимо их указать в обозначении заказа.
- 5) Прижимы КП комплектуются бирками маркировочными тип 1 (L=5).
- 6) Бирка маркировочная БМ, крышка защитная КЗ и пломбировочная для установки на блоки зажимов 2, 3 и 4 требуют измененную конструкцию блока. Модифицированные блоки зажимов с возможностью установки бирки маркировочной БМ, крышка защитная КЗ и пломбировочная на 2, 3 и 4 поставляются по спецзаказу.

**Информация для заказа**

**Для оформления заявки необходимо указать:** функциональное назначение блока зажимов, номинальный ток и сечение проводника, способ крепления проводника к зажиму, климатическое типоразмерное исполнение, количество зажимов в блоке, тип установки блока зажимов, наличие защитной и пломбировочной крышки, маркировочной колодки, необходимость нанесения маркировки на бирки маркировочные.

**Пример заказа блока зажимов серии БЗ26:** Проходной, номинальное сечение 1,5 мм<sup>2</sup> (ток 16 А), способ крепления провода – винт/винт (В/В), климатическое исполнение – УЗ, количество зажимов в блоке – 5, для установки на DIN-рейку 35 мм (P2-1):

**БЗ26-1,5П16-В/УЗ-5, тип 3.**