



6.4. БЛОКИ ЗАЖИМОВ СЕРИИ БЗ26

Таблица 1. Основные характеристики и аксессуары



	БЗ26-1,5П10	БЗ26-1,5П16	БЗ26-4П16	БЗ26-4П25	БЗ26-4П40
Назначение	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.				
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> □ Компактность – меньшие габаритные размеры по высоте позволяют использовать зажимы при ограниченном пространстве для монтажа при установке непосредственно на панель; □ Более низкая стоимость – сокращена на 20% стоимость клеммной пары по сравнению с блоком БЗ24; □ Возможность изготовления блоком в защитном и пломбировочном исполнении со степенью защиты IP20, чего не имеют отечественные аналоги; □ Удобство и снижение трудоемкости монтажа блоков; □ Высокая эстетичность – при необходимости блоки зажимов могут быть изготовлены в различных цветовых исполнениях; □ Прочность – использование термопластичных материалов вместо термореактивных исключает повреждение блоков зажимов при монтаже проводников; □ Возможность изготовления в трудногорючем исполнении; □ Возможность установки блоков на панель, С-образные и DIN-рейки посредством специальных переходных колодок; □ Сквозная маркировка зажимов в блоке позволяет обозначить каждую контактную пару изготовителем или заказчиком как ручным, так и машинным способом; □ Возможность маркировки групп блоков посредством маркировочных колодок, состоящих из корпуса, прозрачной крышки и бирки из материала, пригодного для нанесения маркировки машинным или ручным способом. 				
Номинальный ток	10	16		25	40
Напряжение, В	~380, – 220		~660, – 440		
Длина¹⁾ при количестве зажимов в боксе 2/3/4/5/10, мм	25/38/47/56/100		29,4/44,4/55,2/66/120		
Ширина¹⁾ (панель/РЗ.1/Р2.1), мм	26/32/43,5		34/39/43,5		
Высота¹⁾ (панель/РЗ.1/Р2.1), мм	16/36/32,5/40		22/40/36,5/44		
Расстояние между крепежными отверстиями в панель для блоков 3/4/5/10, мм	13/21,8/30,6/57		15/25,3/36,6/69		
Сечение проводников, мм²	0,35-1,5		1,0-4,0 (В/В) 0,35-4,0 (К/К)		1,0-6,0 (В/В) ²⁾ 0,35-6,0 (К/К) ²⁾
Размер зажимного винта	М3		М4		
Способ подключения проводников	В/В – винт/ винт К/К – кабель/кабель		В/В – винт/ винт К/К – кабель/кабель		
Климатическое исполнение	У3, Т3				
Изоляционный материал	У3 – полиамид стеклонаполненный, Т3 – полиамид стеклонаполненный ³⁾				
Условия эксплуатации, °С	-50 ... 60				
Установка на панель	Тип 1				
Установка на рейки					
	РЗ-1	Тип 2			
	Р2-1	Тип 3			
	Р2-3	Тип 3.1			
Материал контактной планки	Сталь 10кп	Латунь Л63	Сталь 10кп	Латунь Л63	
Аксессуары⁴⁾					
Прижим⁵⁾ 	КП1 для типов 3 и 3.1 КП для типа 2				
Стойка СК для крепления на С-образную стойку 	СК1		СК2		

Таблица 1. Основные характеристики и аксессуары (продолжение)



	БЗ26-1,5П10	БЗ26-1,5П16	БЗ26-4П16	БЗ26-4П25	БЗ26-4П40
Стойка СК для крепления на DIN-рейку 35 мм 	СК3		СК4		
Колодка маркировочная КМ (с крышкой) 	КМ3 (УЗ)		КМ2 (УЗ)		
Бирка маркировочная БМ⁶⁾ 	БМ1 (УЗ)		БМ2 (УЗ)		
Крышка защитная КЗ⁶⁾ 	КЗ1 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		КЗ2 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		
Крышка пломбировочная⁶⁾ 	КЗ5 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		КЗ6 – (где 2, 3, 4, 5, 10 – количество зажимов на блоке) (УЗ)		
Штифт ФК для фиксации крышки защитной 	Для всех типоразмеров с пломбировочной крышкой (устанавливаются 4 штифта ФК) (УЗ или ТЗ)				
Штифт ФК с винтом для фиксации крышки пломбировочной 	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 мм² 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 труднотопящего или поликарбоната труднотопящего (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 мм² (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/ВУЗ-5, тип 3.