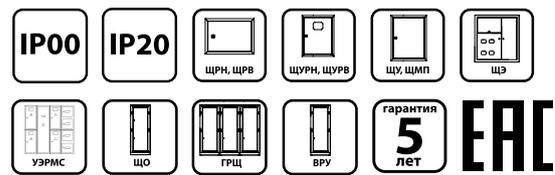
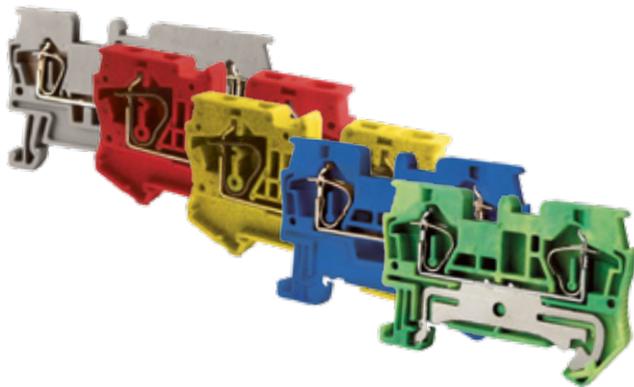


ЗАЖИМЫ КЛЕММНЫЕ БЕЗВИНТОВЫЕ СЕРИИ ЗКБ



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Для безопасного и компактного подключения фазных, нулевых и защитных проводников различного сечения.

Применение

- Шкафы, щиты, сборки.
- В качестве комплектующих в технологическом оборудовании.

Материалы

- Корпус выполнен из цветного негорючего полиамида (РА66) желтого/зеленого (земля), синего (ноль), серого (фаза) цветов.
- Токонедущая пластина выполнена из латуни с гальваническим покрытием.
- Прижимная пружина выполнена из стали, покрытой бихроматом никеля.

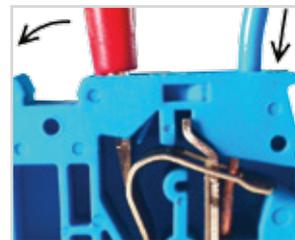
Преимущества



Надежная фиксация провода любого типа пружинным зажимом из нержавеющей стали с автоматической регулировкой усилия прижима в зависимости от сечения проводника.



Пружинная конструкция позволяет использовать клеммы в условиях повышенной вибрации, а прочность конструкции не изменяется при любом режиме работы нагрузки.

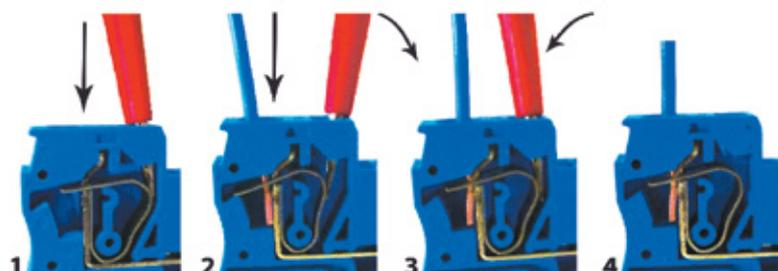


Простая двухступенчатая безвинтовая система крепления проводника делает монтаж быстрым и удобным.



Возможность использования перемычек освобождает место для подключения кабеля и позволяет экономить место в шкафу.

Конструкция и способ подключения

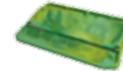


Технические характеристики

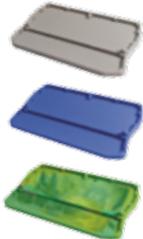
Наименование параметра		Значение			
Типоисполнение зажима		ЗКБ-1,5	ЗКБ-2,5	ЗКБ-4	ЗКБ-6
Номинальное рабочее напряжение переменного тока ив, не более, В		600			
Номинальная частота, Гц		50			
Номинальное напряжение переменного тока по изоляции U, не более, В		660			
Номинальный рабочий ток Ie, А		17,5	31	41	57
Кратковременно выдерживаемый ток из расчета 120/1 мм ² поперечного сечения проводников при t<1с, А		220	340	480	720
Поперечное сечение присоединяемых проводников, мм ²	одножильный	0,14–2,5	0,2–4	0,5–6	0,5–10
	многожильный	0,14–1,5	0,2–2,5	0,5–4	0,5–6
Материал зажима/корпуса		латунь/полиамид			
Степень защиты по ГОСТ 14254		IP20 – с боковой крышкой, IP00 – без боковой крышки			
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150		УХЛ3			
Способ монтажа		установка на DIN-рейку шириной 35 мм			

Ассортимент

Наименование	Клеммы 2-х проводные							
	Артикул							
	Серый	Зеленый	Красный	Оранжевый	Желтый	Черный	Синий	PEN
								
Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 1,5 мм ² 17,5А	SQ0822-0001	SQ0822-0086	SQ0822-0087	SQ0822-0088	SQ0822-0089	SQ0822-0090	SQ0822-0002	SQ0822-0009
Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 2,5 мм ² 31А	SQ0822-0003	SQ0822-0092	SQ0822-0093	SQ0822-0094	SQ0822-0091	SQ0822-0095	SQ0822-0004	SQ0822-0010
Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 4 мм ² 40А	SQ0822-0005	SQ0822-0115	SQ0822-0116	SQ0822-0117	SQ0822-0114	SQ0822-0118	SQ0822-0006	SQ0822-0011
Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 6 мм ² 52А	SQ0822-0007	SQ0822-0097	SQ0822-0098	SQ0822-0099	SQ0822-0096	SQ0822-0100	SQ0822-0008	SQ0822-0012

Наименование	Заглушки клемм 2-х проводных							
	Артикул							
	Серый	Зеленый	Красный	Оранжевый	Желтый	Черный	Синий	PEN
								
Заглушка для ЗКБ 1,5/2,5 мм ²	SQ0822-0013	SQ0822-0120	SQ0822-0121	SQ0822-0122	SQ0822-0119	SQ0822-0123	SQ0822-0014	SQ0822-0015
Заглушка для ЗКБ 4 мм ²	SQ0822-0016	SQ0822-0124	SQ0822-0225	SQ0822-0226	SQ0822-0125	SQ0822-0227	SQ0822-0017	SQ0822-0018
Заглушка для ЗКБ 6 мм ²	SQ0822-0019	SQ0822-0127	SQ0822-0128	SQ0822-0129	SQ0822-0126	SQ0822-0130	SQ0822-0020	SQ0822-0021

Изображение	Наименование	Артикул
Клеммы 3-х проводные		
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 1,5 мм ² 17,5А серый TDM	SQ0822-0022
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 1,5 мм ² 17,5А синий TDM	SQ0822-0023
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода PEN 1,5 мм ² TDM	SQ0822-0026
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 2,5 мм ² 31А серый TDM	SQ0822-0024
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 2,5 мм ² 31А синий TDM	SQ0822-0025
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода PEN 2,5 мм ² TDM	SQ0822-0027

Изображение	Наименование	Артикул
Заглушки клемм 3-х проводных		
	Заглушка для ЗКБ 3 вывода 1,5/2,5 мм ² серая TDM	SQ0822-0028
	Заглушка для ЗКБ 3 вывода 1,5/2,5 мм ² синяя TDM	SQ0822-0029
	Заглушка для ЗКБ 3 вывода 1,5/2,5 мм ² PEN TDM	SQ0822-0030
Маркеры для клемм		
	Маркеры для ЗКБ 1,5мм ² без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0046
	Маркеры для ЗКБ 1,5мм ² цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0047
	Маркеры для ЗКБ 1,5мм ² символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0048
	Маркеры для ЗКБ 2,5мм ² без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0049
	Маркеры для ЗКБ 2,5мм ² цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0050
	Маркеры для ЗКБ 2,5мм ² символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0051
	Маркеры для ЗКБ 4мм ² без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0052
	Маркеры для ЗКБ 4мм ² цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0053
	Маркеры для ЗКБ 4мм ² символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0054
	Маркеры для ЗКБ 6мм ² без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0055
	Маркеры для ЗКБ 6мм ² цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0056
	Маркеры для ЗКБ 6мм ² символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0057
	Перемычки для клемм	
	Перемычка для ЗКБ 1,5мм ² 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0058
	Перемычка для ЗКБ 1,5мм ² 3PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0059
	Перемычка для ЗКБ 2,5мм ² 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0060
	Перемычка для ЗКБ 2,5мм ² 3PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0061
	Перемычка для ЗКБ 4мм ² 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0062
	Перемычка для ЗКБ 4мм ² 3PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0063

Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
Клеммы 2-х и 3-х проводные							
SQ0822-0001	60	0,35	1200	7	315	270	230
SQ0822-0002							
SQ0822-0003	50	0,4	1000	8			
SQ0822-0004							
SQ0822-0005							
SQ0822-0006	40	0,5	800	10			
SQ0822-0007							
SQ0822-0008	24	0,6	480	12			
SQ0822-0009							
SQ0822-0010	50	0,55	1000	11			
SQ0822-0011							
SQ0822-0012							
SQ0822-0012	24	0,6	480	12			
SQ0822-0022							
SQ0822-0023	50	0,4	1000	8			
SQ0822-0024							
SQ0822-0025		0,5		10			
SQ0822-0026							
SQ0822-0027							
SQ0822-0027	60	0,65	13	13			
SQ0822-0086							
SQ0822-0087	60	0,35	1200	7			
SQ0822-0088							

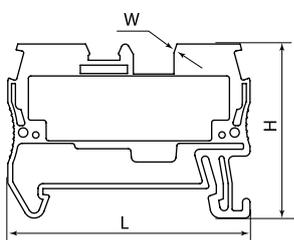
Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка														
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм												
					Длина	Ширина	Высота										
SQ0822-0089	60	0,35	1200	7	315	270	230										
SQ0822-0090																	
SQ0822-0091																	
SQ0822-0092																	
SQ0822-0093																	
SQ0822-0094																	
SQ0822-0095																	
SQ0822-0096																	
SQ0822-0097																	
SQ0822-0098	24	0,6	480	12				315	270	230							
SQ0822-0099																	
SQ0822-0100																	
SQ0822-0114	40	0,35	800	7,5							315	270	230				
SQ0822-0115																	
SQ0822-0116																	
SQ0822-0117																	
SQ0822-0118																	
Заглушки, маркеры и перемычки для клемм																	
SQ0822-0013	100	0,24	2500	6	315	270	230										
SQ0822-0014																	
SQ0822-0015																	
SQ0822-0016																	
SQ0822-0017																	
SQ0822-0018																	
SQ0822-0019	50	0,23	1300	6										315	270	230	
SQ0822-0020																	
SQ0822-0021	100	0,25	2000														5
SQ0822-0028																	
SQ0822-0029																	
SQ0822-0030	1 упак.	0,04	120 упак.					5	315	270							230
SQ0822-0046																	
SQ0822-0047																	
SQ0822-0048																	
SQ0822-0049																	
SQ0822-0050																	
SQ0822-0051																	
SQ0822-0052																	
SQ0822-0053																	
SQ0822-0054																	
SQ0822-0055																	
SQ0822-0056																	
SQ0822-0057																	
SQ0822-0058																	
SQ0822-0059																	
SQ0822-0060																	
SQ0822-0061																	
SQ0822-0062																	
SQ0822-0063																	
SQ0822-0119	100	0,3	2500	5,5	315	270	230										
SQ0822-0120																	
SQ0822-0121																	
SQ0822-0122																	
SQ0822-0123																	
SQ0822-0124																	

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0822-0125	100	0,3	2500	5,5	315	270	230
SQ0822-0126							
SQ0822-0127							
SQ0822-0128							
SQ0822-0129							
SQ0822-0130							
SQ0822-0225							
SQ0822-0226							
SQ0822-0227							

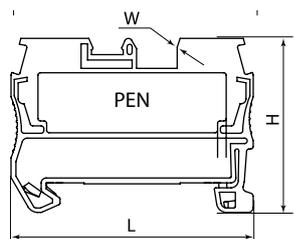
Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	KLEMSAN	ABB	WAGO	Weidmuller
ЗКБ	YBK	Серия клемм D	Серия 280	ZDU

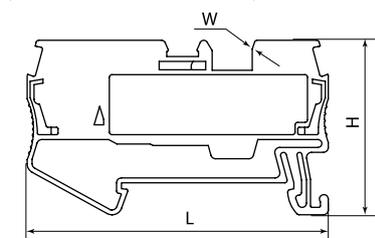
Габаритные размеры (мм)



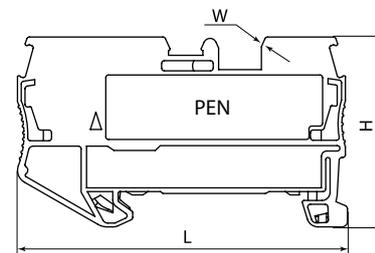
Артикул	L	H	W
SQ0822-0001	48,5	36,5	4,2
SQ0822-0002			5,2
SQ0822-0003	56		6,2
SQ0822-0004			8,2
SQ0822-0005	65,5	43,5	8,2
SQ0822-0006			
SQ0822-0007	65,5	43,5	8,2
SQ0822-0008			



Артикул	L	H	W
SQ0822-0009	48,5	36,5	4,2
SQ0822-0010			5,2
SQ0822-0011	56		6,2
SQ0822-0012			8,2



Артикул	L	H	W
SQ0822-0022	60,5	36,5	4,2
SQ0822-0023			5,2
SQ0822-0024			5,2
SQ0822-0025	5,2		



Артикул	L	H	W
SQ0822-0026	60,5	36,5	4,2
SQ0822-0027			5,2