



Индивидуальные базовые клеммы установите на несущий рельс и сожмите их вместе до соединения в колодку.

Демонтаж

Откройте сборку при помощи отвертки (3,5 x 0,5) мм, сдвиньте клемму в сторону и извлеките через шлиц для демонтажа.

Соединение CAGE CLAMP®

Базовая клемма: подключение/отсоединение проводника при помощи отвертки (3,5 x 0,5) мм.

Кодирование

Кодировка розетки — выломайте кодировочные выступы. Первый и последний кодировочные выступы для фиксации не удаляйте или дополнительно используйте фиксатор.

Кодирование

Кодировочный штифт вставьте в базовые клеммы до защелкивания. На рис.: Извлечение кодировочного штифта из базовой клеммы.

**Объединение перемычками**

Объединение клемм поперечными или ступенчатыми перемычками. Перемычку всегда утапливайте до упора!



Объединение базовых клемм ступенчатыми перемычками.



Ступенчатая перемычка в 2-проводной розетке и поперечная перемычка в базовых клеммах.



Зажим CAGE CLAMP® предназначен для следующих типов медных проводников:

одножильные



многожильные



многожильные, в т. ч. с лужеными жилами

Измерение



Розетка: подсоединение/отсоединение проводника. Возможно также приведение ее в действие сбоку.



Проверка с помощью тестового штекера Ø 2 мм/0,079 дюйма (красный) или Ø 2,3 мм/0,091 дюйма (желтый).

Фиксатор



Защелкнуть/отпустить фиксатор.

Фиксатор



Розетка, заблокированная фиксатором в своей наружной части.

Разгрузка от натяжения



Извлечение розетки за жгут проводов с устройством разгрузки от натяжения



Объединение базовых клемм вставными проводочными перемычками или поперечными перемычками, также и через промежуточную пластину.



Объединение переходные перемычками средних размеров (макс. 10 мм²) "клеммы питания" на базовые клеммы.



Объединение 1-проводных розеток поперечными мини-перемычками.



тонкопроволочные, с опрессованными жилами



тонкопроволочные с концевой втулкой ① (с герметичной опрессовкой)



тонкопроволочные, со штифтовым наконечником (с герметичной опрессовкой)

① При подсоединении проводников с концевыми втулками их максимальное сечение должно быть меньше сечения клеммы.

X-COM®-SYSTEM

Серия 769

Технические характеристики розеток:

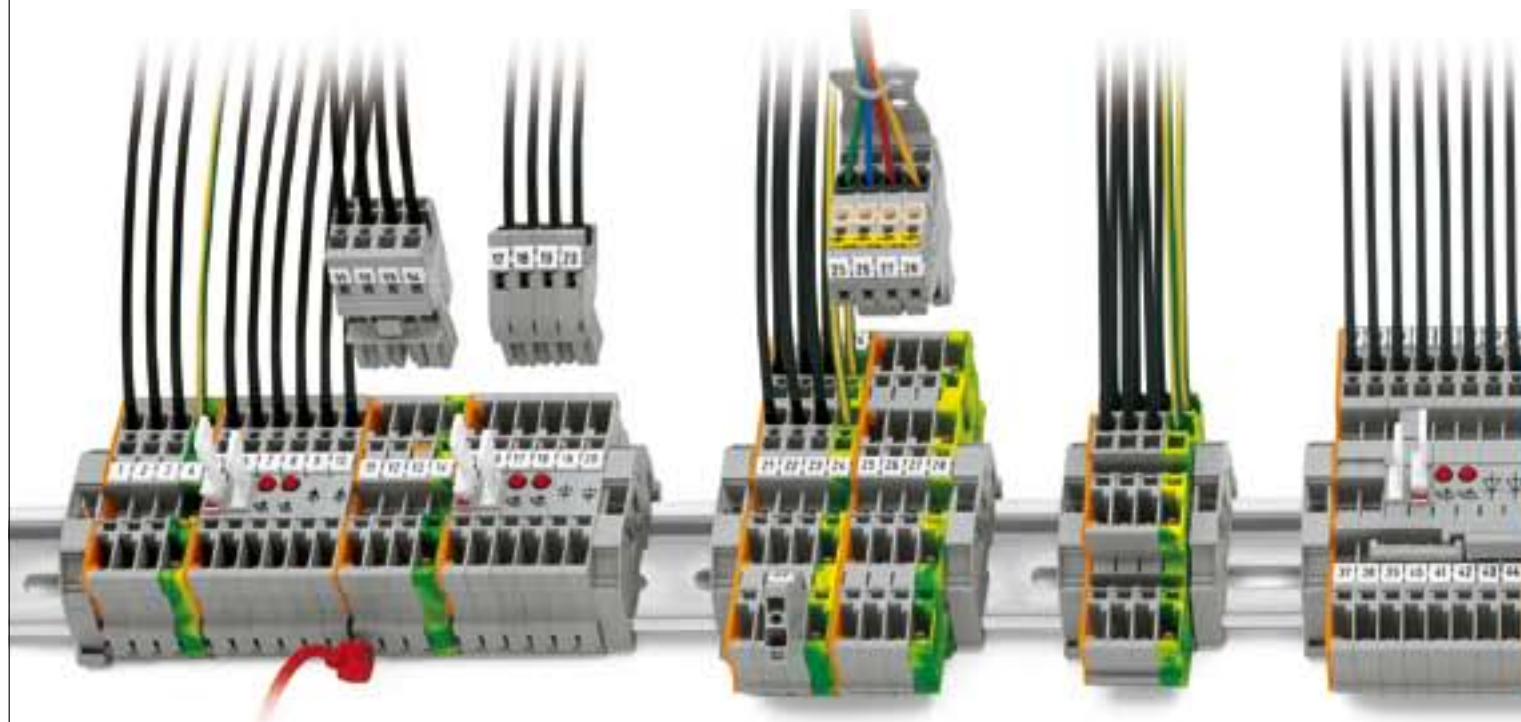
0,08 – 4 мм²
500 В/6 кВ/3
I_N 16 А

AWG 28 – 12
300 В, 10 А 
300 В, 20 А 

Ширина модуля 5 мм / 0,197 дюйма
 8 – 9 мм / 0,33 дюйма

❶ Допуски

Розетка,	1-проводная,	1-проводная,	2-проводная,	Плата разгрузки натяжения,
серая, с кодировочными штифтами	прямая	угловая	прямая	серая
1-пол	769-101	769-101/022-000	769-121	1-пол 769-410
2-пол	769-102	769-102/022-000	769-122	2- или 3-пол 769-411
:	:	:	:	4- или 5-пол 769-412
14-пол	769-114	769-114/022-000	769-134	6- или 9-пол 769-413
15-пол	769-115	769-115/022-000	769-135	от 10 до 15 пол 769-414



							Клеммы многополюсные	
							двухуровневая	
							3-конт.	2-конт.
Базовая клемма	серая	1-пр./1-шт.	2-шт.	2-пр./1-шт.	2-пр./2-шт.	4-шт.	1-пр./1-шт.	1-пр./1-шт.
Базовая клемма с шиной для экранир. провода	серая	769-176	769-156	769-251	769-171	769-151	870-101	769-214
Базовая клемма PE	желто-зел.	769-231	769-221		769-211	769-201	2-пр./2-шт.	
Базовая клемма с разм.	серая	769-237	769-227	769-257	769-217	769-207	870-107	
Базовая клемма с разм., под экранир. провод	серая	769-232	769-222					769-212
Базовая клемма с диодом	серая	769-233	769-223					769-213
анод слева		769-238/281-410	769-228/281-410					769-218/
анод справа		769-238/281-411	769-228/281-411					769-218/
Базовая клемма с СИД	серая							
анод справа		769-239/281-413	769-229/281-413					769-219/
анод слева		769-239/281-434	769-229/281-434					769-219/
Торцевая пластина	серая	769-307	769-305	769-320	769-301		870-118	769-315
	оранж.	769-308	769-306	769-321	769-302		870-119	769-311
Разд. перег., выступ.	оранж.							769-312
								769-314

Принадлежности к серии 769 и 870

 Кодировочные штифты, для кодирования розеток ток оранжевая 769-435	 Тестовый штекер, с проводом длиной 500 мм/1'7,7" Ø 2 мм/0,079 дюйма, красный 210-136 Ø 2,3 мм/0,091 дюйма, желтый 210-137
	 Адаптер тестового штекера шириной 5 мм/0,197 дюйма 280-404 для тестовых штекеров 210-137
 Стопор для изоляции, 5 шт./пол. белый 0,08 – 0,2 мм ² 769-470 св.-серый 0,25 – 0,5 мм ² 769-471 темно-серый 0,75 – 1 мм ² 769-472	 Безвинтовой оконечный стопор шириной 6 мм/0,236 дюйма 249-116 шириной 10 мм/0,394 дюйма 249-117
 Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм желтый 280-415	



Технические характеристики базовых клемм:	0,08 – 4 мм ² 500 В/6 кВ/3 250 В/4 кВ/3 I _N 16 А	AWG 28 – 12 300 В, 10 А  300 В, 20 А 	Ширина клеммы 5 мм / 0,197 дюйма  8 – 9 мм / 0,33 дюйма ❶ Допуски
---	---	---	---

Корпус для фиксации кабеля, серый				Розетка с фиксатором бокового расположения	
2-пол	769-1602	Вставка с компонентом, напр., предохранителем, диодом, СИД, серии 280 и 281	Электронный модуль, напр., коммутационное реле, оптрон серия 286, серия 786	2-пол	769-102/021-000
3-пол	769-1603			3-пол	769-103/021-000
:	:			:	:
14-пол	769-1614			14-пол	769-114/021-000
15-пол	769-1615			15-пол	769-115/021-000



поперечн. перем.	Базовые клеммные блоки для вставок с комп. серий 280 + 281	Базовые клеммные блоки для вставок с комп. серий 286	Вилки с выводами под пайку, серые Вывод под пайку	Вилки с зажимами CAGE CLAMP®
2-конт.	1-пр./1-шт.	1-пр./1-шт.	прямой	
1-шт.	769-181	4 -пол. 769-182/769-314	2-пол. 769-632	2-пол. 769-602
2-шт.		6 -пол. 769-183/769-314	3 -пол. 769-633	3 -пол. 769-603
		8 -пол. 769-184/769-314	4 -пол. 769-634	4 -пол. 769-604
	1-пр./1-пр.	10 -пол. 769-185/769-314	5 -пол. 769-635	5 -пол. 769-605
769-202	769-191		:	:
			8 -пол. 769-638	8 -пол. 769-608
769-203	2-шт. 769-161	2-шт.	:	:
281-410	769-208/281-410	4 -пол. 769-162/769-313	15 -пол. 769-645	15 -пол. 769-615
281-411	769-208/281-411	6 -пол. 769-163/769-313		
		8 -пол. 769-164/769-313	Доп. № для заказа	Доп. № для заказа
281-413	769-209/281-413	10 -пол. 769-165/769-313	на вилки с выводами под пайку и крепежными фланцами	для вилок с опорными ножками*
281-434	769-209/281-434		или проходными фланцами	... - ... /001-000
	1-пр./1-шт.	2-шт.	или проходными фланцами	или креп. фланцами
	769-309	769-309	или проходными фланцами	... - ... /002-000
	769-310	769-310	или проходными фланцами	или защелк. фланцами
	769-312	769-312	или проходными фланцами	... - ... /005-000
	769-313	769-313	или проходными фланцами	или защелк. фланцами

* монтажный адаптер для рельсы TS 35 209-137

Системы перемычек:	Поперечная мини-перемычка для 1-пр. розетки	Рабочий инструмент, для розеток и вилок с зажимом CAGE CLAMP®
Поперечная перемычка, I _N 24 А	I _N 16 А	Клещи
Поперечная перемычка, I _N 24 А	серая 769-402	Нажим. рычаг, отдельно
Ступенчатая перемычка, I _N 24 А		
1 на 2 780-452	1 на 5 780-455	Система быстрой маркировки Mini-WSB,
1 на 3 780-453	:	(см. раздел 6)
1 на 4 780-454	1 на 8 780-458	
Перемычка с проводом, 9 А, размер провода		
0,75 мм ² /AWG 18		
L = 60 мм/2,362 дюйма	1-пол 2 пол. и более	
L = 110 мм/4,331 дюйма	серая 769-428	Мультимаркировочная система WMB, для двух-
L = 250 мм/9,843 дюйма	оранжевая 769-429 769-431	ровневых базовых клемм
		(см. раздел 6)
	Рабочий инструмент, с частично изолированным лезвием, (3,5 x 0,5) мм/ (0,137 x 0,020) дюйма	
	210-720	

Наборные клеммники (боковой монтаж) Серия 279-284

Зажим проводника _____

Маркировка _____



При помощи отвертки откройте отверстие клеммы и введите в него проводник со снятой изоляцией до упора.



Неподвижную губку клеммных клещей вставьте в верхнее разжимное отверстие клеммы, затем навесьте подвижный их захват в боковое разжимное отверстие. Сожмите обе рукоятки до щелчка – отверстие клеммы полностью откроется. Введите проводник со снятой изоляцией до упора.



Маркировка с использованием мультимаркировочной системы WMB или системы быстрой маркировки WSB.

Измерение

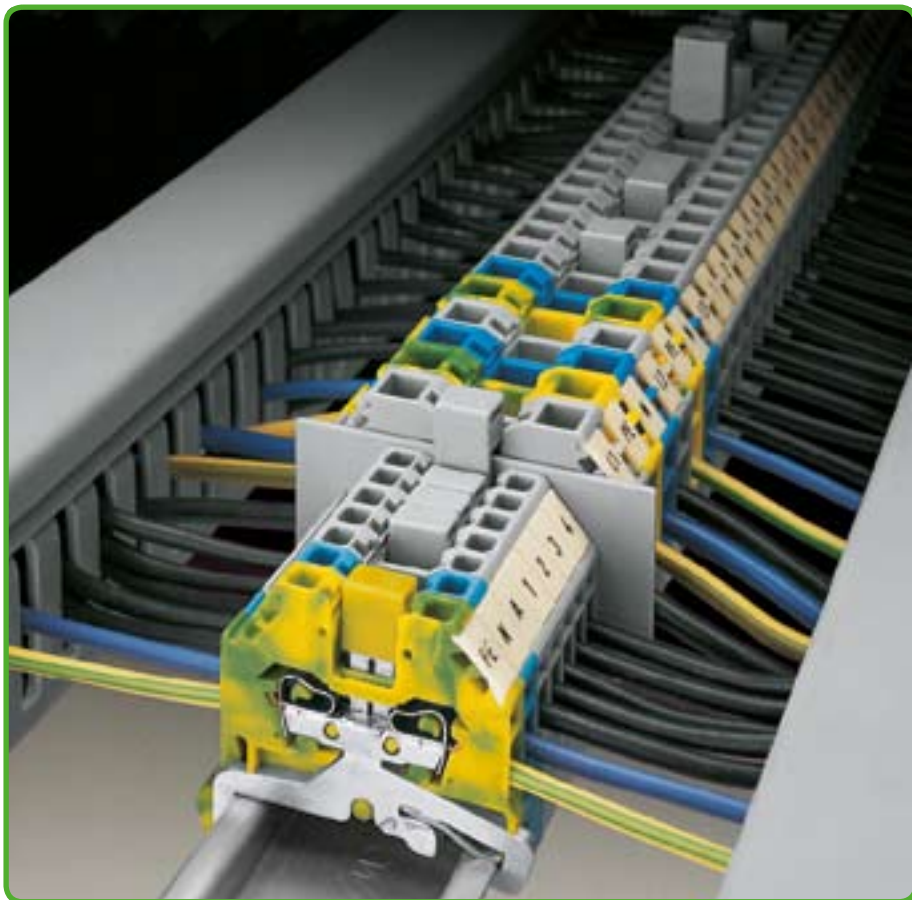


Измерение с помощью тестового адаптера.

Объединение перемычками



Объединение вертикальным и поперечными перемычками. Перемычку всегда утапливайте до упора!



Объединение переходными перемычками



Переходные перемычки наборных клеммников с боковым монтажом.

Клеммы с предохранителями



Замена предохранителя.

Клеммы с размыкателями



Смещение в сторону салазок размыкателя.

Зажим CAGE CLAMP® предназначен для следующих типов медных проводников:



одножильные



многожильные



тонкие многожильные



с опрессованными жилами



с концевой втулкой (с герметичной опрессовкой)



со штифтовым наконечником (с герметичной опрессовкой)

Длина полоски, см. упаковку и инструкции.

Клеммы проходные и клеммы с заземлением (боковой монтаж) – серия 279-281

0,08 – 1,5 мм ² 800 В/8 кВ/3 I _N 18 А Ширина клеммы 4 мм / 0,157 дюйма 8 – 9 мм / 0,33 дюйма ❶ Допуски	AWG 28 – 16 600 В, 10 А 600 В, 10 А	0,08 – 2,5 мм ² 800 В/8 кВ/3 I _N 24 А Ширина клеммы 5 мм / 0,197 дюйма 8 – 9 мм / 0,33 дюйма ❶ Допуски	AWG 28 – 12* 600 В, 20 А 600 В, 20 А	0,08 – 4 мм ² 800 В/8 кВ/3 I _N 32 А Ширина клеммы 6 мм / 0,236 дюйма 9 – 10 мм / 0,37 дюйма ❶ Допуски	AWG 28 – 12 600 В, 20 А 600 В, 25 А
---	---	---	--	--	---



← 42,5 mm / 1,67 in →



← 42,5 mm / 1,67 in →



← 42,5 mm / 1,67 in →

Цвет	№ заказа	К-во	Цвет	№ заказа	К-во	Цвет	№ заказа	К-во
2-проводные проходные клеммы			2-проводные проходные клеммы			2-проводные проходные клеммы		
серые	279-101	100	серые	280-101	100	серые	281-101	100
синие	279-104	100	синие	280-104	100	синие	281-104	100
			2-проводные клеммы с заземлением			2-проводные клеммы с заземлением		
			желто-зеленые	280-107	100	желто-зеленые	281-107	100
Торцевые и промежуточные пластины, 2,5 мм/0,098 дюйма			Торцевые и промежуточные пластины, 2,5 мм/0,098 дюйма			Торцевые и промежуточные пластины, 3 мм/0,118 дюйма		
оранж.	280-302	100 (4 x 25)	оранж.	280-302	100 (4 x 25)	оранж.	281-302	100 (4 x 25)
серые	280-301	100 (4 x 25)	серые	280-301	100 (4 x 25)	серые	281-301	100 (4 x 25)
Разделительные перегородки, выступающие, 2 мм/0,079 дюйма			Разделительные перегородки, выступающие, 2 мм/0,079 дюйма			Разделительные перегородки, выступающие, 2 мм/0,079 дюйма		
оранж.	280-322	100 (4 x 25)	оранж.	280-322	100 (4 x 25)	оранж.	281-322	100 (4 x 25)
серые	280-332	100 (4 x 25)	серые	280-332	100 (4 x 25)	серые	281-332	100 (4 x 25)
Принадлежно-сти, Серия 279 Подходящая система маркировки: WMB/WSB			Принадлежно-сти, Серия 280 Подходящая система маркировки: WMB/WSB			Принадлежно-сти, Серия 281 Подходящая система маркировки: WMB/WSB		
Поперечная перемычка, изолир., I_N 15 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 24 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 32 А		
серая	279-402	200 (8 x 25)	серая	280-402	200 (8 x 25)	серая	281-402	200 (8 x 25)
желто-зел.	279-422	200 (8 x 25)	желто-зел.	280-422	200 (8 x 25)	желто-зел.	281-422	200 (8 x 25)
Поперечная перемычка, изолир., I_N 15 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 24 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 32 А		
серая	279-409	100 (4 x 25)	серая	280-409	100 (4 x 25)	серая	281-409	100 (4 x 25)
			Ступенчатая перемычка, изолир., I_N 24 А, шириной 5 мм/0,197 дюйма			Ступенчатая перемычка, изолир., I_N 32 А, шириной 6 мм/0,236 дюйма		
			с 1 на 2	780-452	100 (4 x 25)	с 1 на 2	781-452	100 (4 x 25)
			с 1 на 3	780-453	100 (4 x 25)	с 1 на 3	781-453	100 (4 x 25)
			с 1 на 4	780-454	100 (4 x 25)	с 1 на 4	781-454	100 (4 x 25)
			с 1 на 5	780-455	50 (2 x 25)	с 1 на 5	781-455	50 (2 x 25)
			:	:	:	с 1 на 6	781-456	50 (2 x 25)
			с 1 на 8	780-458	50 (2 x 25)			
Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 10 мм²/ AWG 16 - 12, шириной 8 мм/0,315 дюйма			Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 10 мм²/ AWG 16 - 12, шириной 8 мм/0,315 дюйма			Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 10 мм²/ AWG 16 - 12, шириной 8 мм/0,315 дюйма		
209-170	50 (2 x 25)		209-170	50 (2 x 25)		209-170	50 (2 x 25)	
для тестового штекера Ø 4 мм/0,157 дюйма			для тестового штекера Ø 4 мм/0,157 дюйма			для тестового штекера Ø 4 мм/0,157 дюйма		
Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм			Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм			Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм		
желтая	279-405	100 (4 x 25)	желтая	280-405	100 (4 x 25)	желтая	281-405	100 (4 x 25)
Клеммные клещи, для наборных клеммников с боковым монтажом			Клеммные клещи, для наборных клеммников с боковым монтажом			Клеммные клещи, для наборных клеммников с боковым монтажом		
210-143	1		210-143	1		210-141	1	
Рабочий инструмент, с частично изолированным лезвием, (3,5 x 0,5) мм/ (0,137 x 0,020) дюйма			❷ Подходит для исполнений Ex i			Рабочий инструмент, с частично изолированным лезвием, (3,5 x 0,5) мм/ (0,137 x 0,020) дюйма		
210-720	1					210-720	1	

❶ Данные о допусках можно найти в Интернете по адресу: www.wago.com.

Технические пояснения и сокращения см. в техническом разделе. * AWG 12: THHN, THWN

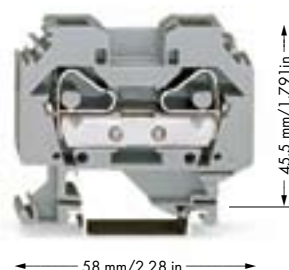
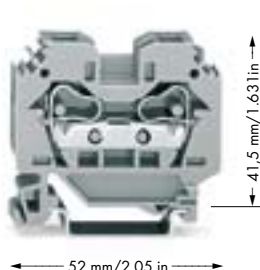
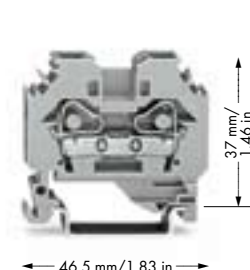
Клеммы проходные и клеммы с заземлением (боковой монтаж) Серия 282-284

0,2 – 6 мм 800 В/8 кВ/3 I_N 41 А Ширина клеммы 8 мм / 0,315 дюйма  12 – 13 мм / 0,49 дюйма	AWG 24 – 10 600 В, 30 А  600 В, 40 А 	0,2 – 10 мм² 800 В/8 кВ/3 I_N 57 А Ширина клеммы 10 мм / 0,394 дюйма  12 – 13 мм / 0,49 дюйма	AWG 24 – 8 600 В, 50 А  600 В, 65 А 	0,2 – 16 мм² 800 В/8 кВ/3 I_N 76 А Ширина клеммы 12 мм / 0,472 дюйма  16 – 17 мм / 0,65 дюйма	AWG 24 – 6 600 В, 65 А  600 В, 90 А 
---	--	--	---	--	---

❶ Допуски

❶ Допуски

❶ Допуски



Цвет	№ заказа	К-во	Цвет	№ заказа	К-во	Цвет	№ заказа	К-во
2-проводные проходные клеммы			2-проводные проходные клеммы			2-проводные проходные клеммы		
серые	282-101	50	серые	284-101	50	серые	283-101	50
синие	282-104	50	синие	284-104	50	синие	283-104	50
2-проводные клеммы с заземлением			2-проводные клеммы с заземлением			2-проводные клеммы с заземлением		
желто-зеленая	282-107	50	желто-зеленая	284-107	50	желто-зеленая	283-107	50
Торцевые и промежуточные пластины, 4 мм/0,157 дюйма			Торцевые и промежуточные пластины, 2,5 мм/0,098 дюйма			Торцевые и промежуточные пластины, 4 мм/0,157 дюйма		
оранж.	282-302 100 (4 x 25)		оранж.	284-302 100 (4 x 25)		оранж.	283-302 100 (4 x 25)	
серая	282-301 100 (4 x 25)		серая	284-301 100 (4 x 25)		серая	283-301 100 (4 x 25)	
Разделительные перегородки, выступающие, 2 мм/0,079 дюйма			Разделительные перегородки, выступающие, 2 мм/0,079 дюйма			Разделительные перегородки, выступающие, 2 мм/0,079 дюйма		
оранж.	282-322 100 (4 x 25)		оранж.	284-322 100 (4 x 25)		оранж.	283-322 100 (4 x 25)	
серые	282-332 100 (4 x 25)		серые	284-332 100 (4 x 25)		серые	283-332 100 (4 x 25)	
Принадлежно-сти, Серия 282 Подходящая система маркировки: WMB/WSB			Принадлежно-сти, Серия 284 Подходящая система маркировки: WMB/WSB			Принадлежно-сти, Серия 283 Подходящая система маркировки: WMB/WSB		
Поперечная перемычка, изолир., I_N 41 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 57 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 70 А		
серая	282-402 100 (4 x 25)		серая	284-402 100 (4 x 25)		серая	283-402 50 (2 x 25)	
желто-зел.	282-422 100 (4 x 25)		желто-зел.	284-422 100 (4 x 25)		желто-зел.	283-422 50 (2 x 25)	
Поперечная перемычка, изолир., I_N 41 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 57 А			Поперечная перемычка, изолир., I_N 76 А		
серая	282-409 100 (4 x 25)		серая	284-409 100 (4 x 25)		серая	283-409 50 (2 x 25)	
Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 10 мм²/ AWG 16 - 12, шириной 8 мм/0,315 дюйма			Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 10 мм²/ AWG 16 - 12, шириной 8 мм/0,315 дюйма			Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 16 мм²/ AWG 16 - 6, шириной 11,6 мм/0,457 дюйма		
серая	209-170 50 (2 x 25)		серая	209-170 50 (2 x 25)		серая	283-404 25	
Переходная перемычка, изолир., I_N 15 А, с 10/6 мм² на 4/2,5/1,5 мм² AWG 12/14/16			Переходная перемычка, изолир., I_N 30 А, с 10/6 мм²/AWG 8/10 на 6/4 мм²/AWG 10/12			Переходная перемычка, изолир., I_N 32 А, с 16 мм²/AWG 6 на 4 мм²/AWG 12,		
серая	284-414 50 (2 x 25)		серая	284-413 50 (2 x 25)		серая	283-414 50 (2 x 25)	
Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм			Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм			Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, 5 клемм		
желтая	282-405 100 (4 x 25)		желтая	284-405 50 (2 x 25)		желтая	283-405 50 (2 x 25)	
Клеммные клещи, для наборных клеммников с боковым монтажом			Клеммные клещи, для наборных клеммников с боковым монтажом			Клеммные клещи, для наборных клеммников с боковым монтажом		
	210-141 1			210-141 1			210-141 1	
Рабочий инструмент, с частично изолированным лезвием, (5,5 x 0,8) мм/ (0,217 x 0,031) дюйма			❷ Подходит для исполнений Ex i			Банановые штекеры, для малых напр. (42 В),		
	210-721 1					черные	215-311 50	
						красные	215-212 50	
						синие	215-711 50	
						Другие расцветки и техданные — см. стр. 181		

Клеммы с предохранителями, размыкателями и заземлением (боковой монтаж)

0,2 – 6 мм
220 В ≈ ③
I_N 10 А макс. ③
Ширина клеммы 13 мм / 0,512 дюйма
12 – 13 мм / 0,49 дюйма

AWG 24 – 10
600 В, 10 А ③
220 В, 10 А ③

① Допуски

③ Электрические данные определяются предохранителем.

0,2 – 6 мм
400 В/6 кВ/3
I_N 41 А
Ширина клеммы 8 мм / 0,315 дюйма
12 – 13 мм / 0,49 дюйма

AWG 24 – 10
300 В, 30 А ③
300 В, 40 А ③

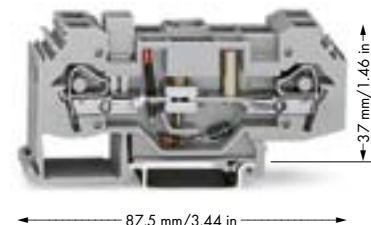
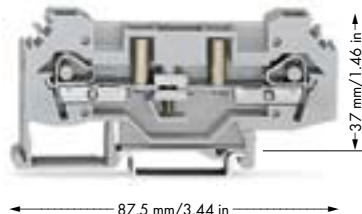
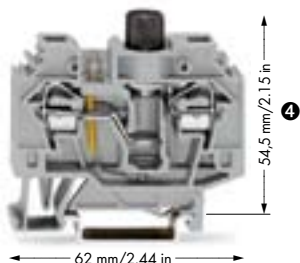
① Допуски

0,2 – 6 мм
Ширина клеммы 16 мм / 0,63 дюйма
12 – 13 мм / 0,49 дюйма

AWG 24 – 10

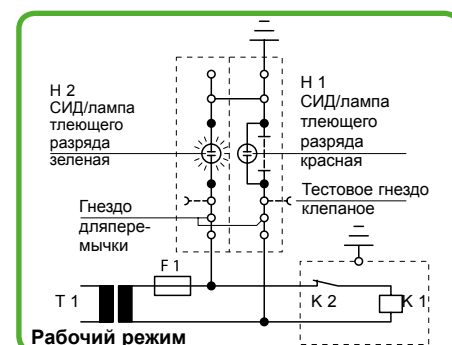
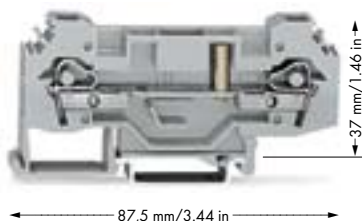
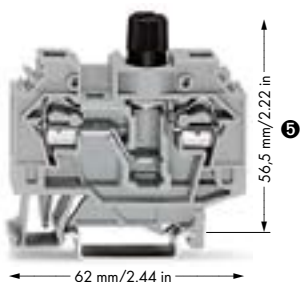
① Допуски

Клеммы с заземлением и размыкателями, с фронтальным монтажом – см. стр. 69.

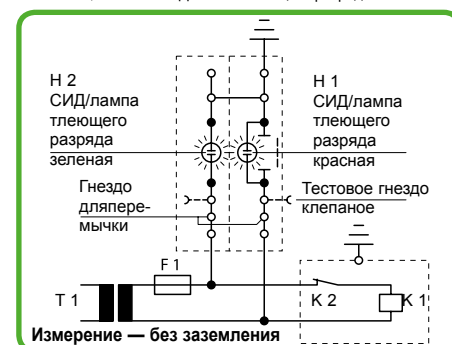


№ заказа	К-во	Цвет	№ заказа	К-во
Клеммы с предохранителями, серые, с лампой тлеющего разряда 250 В перем. тока/220 В пост. тока для предохран. 5x20 мм 1/4" x 1 1/4"	282-124 ④ 40	серая	282-128/281-417 ⑤ 40	
с лампой тлеющего разряда 120 В перем./пост. т. для предохран. 1/4" x 1 1/4"	282-128/281-418 ⑤ 40	серая	282-131 25	
с СИД 24 В пост. тока для предохран. 1/4" x 1 1/4"	282-128/281-413 ⑤ 40	серые	282-135 25	

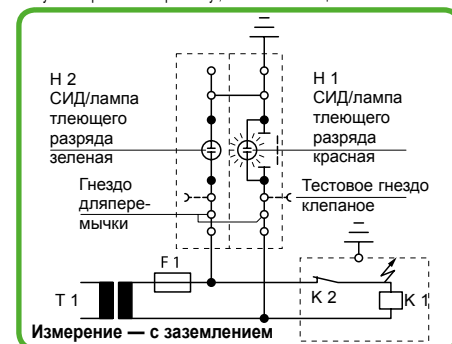
Напряжение	№ заказа	К-во
Проводная клемма с размыкателем и заземлением, серая на 24 В перем./пост. т.	282-140	12
на 48 В перем./пост. т.	282-141	12
на 120 В перем./пост. т.	282-138	12
на 230 В перем./пост. т.	282-139	12



Ползунковый размыкатель замкнут, вспомогательная цепь тока заземлена, зеленый СИД/лампа тлеющего разряда светится.



Ползунковый размыкатель разомкнут, вспомогательная цепь тока не заземлена.



Ползунковый размыкатель разомкнут, вспомогательная цепь тока не заземлена, красный СИД/лампа тлеющего разряда светится.

№ заказа	К-во	Цвет	№ заказа	К-во
Клемма с предохранителем, серая без индикации перегорания предохранителя 500 В/6 кВ/3 макс. для предохран. 5x20 мм 1/4" x 1"	282-122 ④ 40	серая	282-133 25	
для предохран. 1/4" x 1"	282-120 ⑤ 40			
для предохран. 1/4" x 1 1/4"	282-128 ⑤ 40			
Торцевые и промежуточные пластины, 4 мм/0,157 дюйма		Торцевые и промежуточные пластины, 4 мм/0,157 дюйма		
оранж. 282-312 50 (2 x 25)		оранж. 282-315 50 (2 x 25)		
серая 282-311 50 (2 x 25)		серая 282-314 50 (2 x 25)		

Принадлежности к серии 282

Подходящая система маркировки: WMB/WSB

Плавкая вставка типа G 200 (20x10) 5 x 20 мм 1/4" x 1" 1/4" x 1 1/4"	282-451 6,3 А 282-458 10 А 282-457 10 А	Поперечная перемычка, изолир., I _N 41 А серая	282-402 100 (4 x 25)
Тестовый адаптер, для клемм 1,5 - 10 мм ² / AWG 16 - 12, шириной 8 мм/0,315 дюйма	209-170 50 (2 x 25)	Поперечная перемычка, изолир., I _N 41 А серая	282-409 100 (4 x 25)
для тестового штекера Ø 4 мм/0,157 дюйма		Блокираторы включения, фиксирующие, для фиксации ползункового размыкателя	
Тестовый штекер, шириной 6 мм/0,236 дюйма, с зажимом CAGE CLAMP® под 0,08 - 2,5 мм ² / AWG 28 - 14	281-407 100 (4 x 25)	оранж. 282-137 100 (4 x 25)	

Вся программа поставок представлена в Полном каталоге продукции, том 1. Дополнительную информацию см. по адресу www.wago.com.

Модульные клеммы и клеммные колодки, боковой монтаж Серия 260-262

Монтаж



Сборка клеммных колодок из отдельных клемм.



Фиксация торцевой пластины.



Клеммная колодка с крепежными фланцами, винтовое крепление.

Соединение CAGE CLAMP®



Зажим проводника.



Зажим проводника с использованием нажимной кнопки.



Клеммная колодка с крепежными фланцами, винтовое крепление монтажного адаптера 209-123.

Маркировка



Маркировка самоклеящимися маркировочными полосками.



Маркировка непосредственным выполнением печати (по запросу).



Клеммная колодка с крепежными фланцами, несущем рельсе TS 35

Исполнения



Клеммная колодка с нажимными кнопками с одной стороны.



Клеммная колодка с крепежным профилем для системы быстрой маркировки Mini-WSB (см. Полный каталог продукции, том 1).

Зажим CAGE CLAMP® предназначен для следующих типов медных проводников:



одножильные



многожильные



тонкие многожильные



с опрессованными жилами



с концевой втулкой (с герметичной опрессовкой)



со штифтовым наконечником (с герметичной опрессовкой)

*Длина полоски, см. упаковку и инструкции.

Крепление

Крепление

Крепление

Объединение перемычками

