
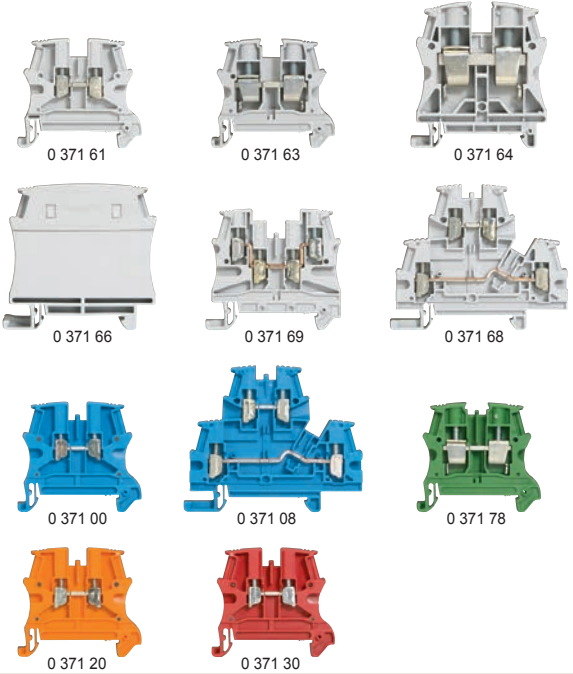



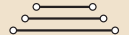
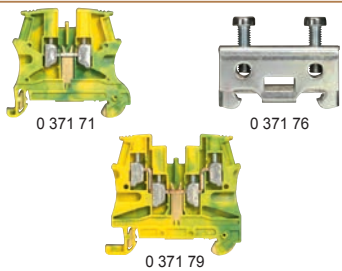


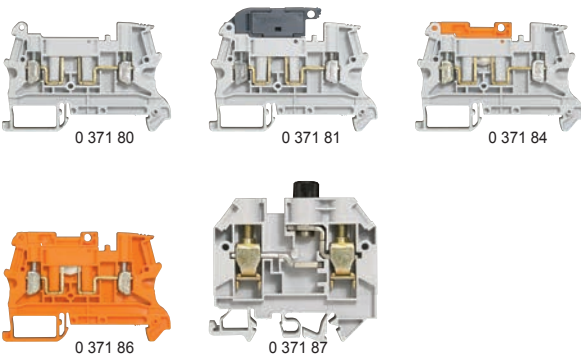







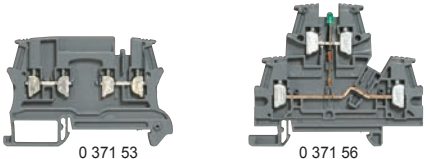


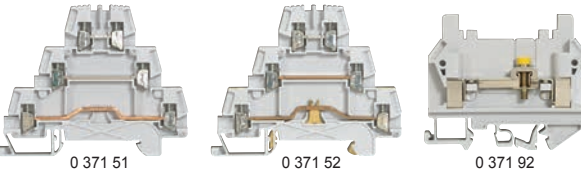






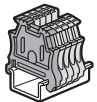

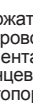
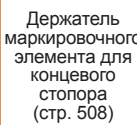


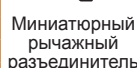



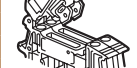

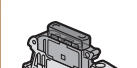






# Viking™ 3 винтовые клеммы и аксессуары

для медных проводников

		ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА			
	<b>Общего назначения</b> (стр. 504)	1 соединение, 1 вход/1 выход			
		1 соединение, 1 вход/3 выхода			
		2 соединения, двухъярусные			
		3 соединения, трехъярусные			
	<b>Заземляющие</b> (стр. 504)	1 соединение, 1 вход/1 выход, металлическое основание			
		1 соединение, 2 входа/2 выхода, металлическое основание			
	<b>С разъединителем</b> (стр. 505)	1 соединение	С разрывом цепи (для вставки)		
			С держателем предохранителя 5 x 20		
			С держателем предохранителя 5 x 20 и индикатором его срабатывания		
			С разъединителем, для нейтрали		
			Общего назначения	рычажный компактный	
			Для непрерывных цепей	рычажный компактный	
С держателем плавкой вставки 5 x 20 с поворотной головкой					
С держателем плавкой вставки 6 x 32 с поворотной ручкой					
	<b>Многофункциональные</b> (стр. 505)	1 соединение	Модульные		
		2 соединения, двухъярусные	С держателем диода 1 N4007		
	<b>Для доп. устройств</b> (стр. 505)	3 соединения, трехъярусные	Для присоединения датчика		
			Для присоединения исполнительного механизма		
	<b>PEN</b> (стр. 504)		Фаза/нейтраль/земля		
	<b>Измерительные</b> (стр. 505)		1 соединение	Для разъединения цепи измерения	

(1) Индикатор срабатывания предохранителя 12/24/48 В пост./перем. тока Кат. № 0 375 24 или 110/250 В перем. тока Кат. № 0 375 25




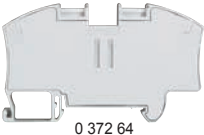



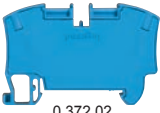














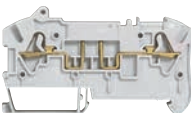
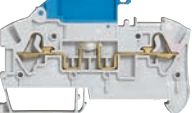
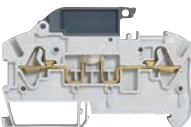
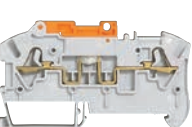









(2) Или концевой стопор Кат. № 0 375 10

КЛЕММА				ИЗОЛЯЦИЯ		ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА					ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ		ИЗМЕР. ВЫВОДЫ	АКСЕССУАРЫ
Емкость зажимов (мм²)	Шаг (мм)	Цвет	Кат. №	Торц. крышка	Разделительные и изолирующие перегородки	2-контактн., фронтальной установки	3-контактн., фронтальной установки	10-контактн., фронтальной установки	12-контактн., боковой установки	Шина 12-конт., фронтальной установки	На один полюс	Отрез. по месту	Измерительный гнездовой вывод	
2.5	5	0 371 60	0 375 50 <sup>(2)</sup>	0 375 60	0 375 02			0 375 00 0 375 01			0 375 65	0 375 68	0 375 27	 Концевые стопоры (стр. 508)
		0 371 00												
		0 371 20												
		0 371 30												
4	6	0 371 61	0 375 50 <sup>(2)</sup>	0 375 60	0 375 05			0 375 03 0 375 04			0 375 65	0 375 68	0 375 27	
		0 371 01												
		0 371 21												
		0 371 31												
6	8	0 371 62	0 375 50 <sup>(2)</sup>	0 375 60	0 375 08	0 375 07					0 375 66	0 375 68	0 375 27	
		0 371 02												
10	10	0 371 63	0 375 50 <sup>(2)</sup>	0 375 60						0 375 40	0 375 66	0 375 68	0 375 75	
		0 371 03												
16	12	0 371 64	0 375 51	0 375 61						0 375 42	0 375 67	0 375 69	0 375 76	
		0 371 04												
35	15	0 371 65	0 375 51	0 375 61						0 375 44	0 375 67	0 375 69	0 375 76	
		0 371 05												
70	22	0 371 66	Встроен											
4	6	0 371 69	0 375 52	0 375 62	0 375 05			0 375 03 0 375 04					0 375 27	
		0 371 09												
2.5	5	0 371 67	0 375 53	0 375 63	0 375 02			0 375 00 0 375 01					0 375 27 <sup>(3)</sup>	
		0 371 07												
4	6	0 371 68	0 375 53	0 375 63	0 375 05			0 375 03 0 375 04					0 375 27 <sup>(3)</sup>	
		0 371 08												
2.5	5	0 371 51	0 375 54	0 375 54	0 375 02 <sup>(3)</sup>			0 375 00 <sup>(3)</sup> 0 375 01 <sup>(3)</sup>	0 375 46 <sup>(5)</sup> 0 375 47 <sup>(5)</sup>				0 375 27 <sup>(3)</sup>	
2.5	5	0 371 70	0 375 50 <sup>(2)</sup>											
4	6	0 371 71												
6	8	0 371 72												
10	10	0 371 73												
16	12	0 371 74												
35	15	0 371 75												
35	15	0 371 76	0 375 51											
4	6	0 371 79	0 375 52											
2.5	6	0 371 80	0 375 55	0 375 62	0 375 05			0 375 03 0 375 04					0 375 27	
		0 371 81												
		0 371 81 + 0 375 24/25 <sup>(1)</sup>												
		0 371 82												
		0 371 83												
		0 371 84												
		0 371 85												
0 371 86														
10	12	0 371 87	0 375 56										0 375 27	
		0 371 88												
2.5	5	0 371 53	0 375 55		0 375 02			0 375 00 0 375 01					0 375 27	
		0 371 54												
4	6	0 371 55	0 375 53	0 375 63	0 375 05			0 375 03 0 375 04					0 375 27 <sup>(3)</sup>	
		0 371 56												
2.5	5	0 371 51	0 375 54	0 375 54	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 00 <sup>(3)</sup> 0 375 01 <sup>(3)</sup>	0 375 46 <sup>(5)</sup> 0 375 47 <sup>(5)</sup>				0 375 27 <sup>(3)</sup>	
		0 371 52												
4	8	0 371 92	0 375 57											

<sup>(3)</sup> Верхний ярус <sup>(4)</sup> Только нижний ярус<sup>(5)</sup> Нижний и средний ярус

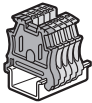

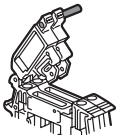
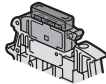


# Viking™ 3 пружинные клеммы и аксессуары

для медных проводников

				ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА
 0 372 60  0 372 61  0 372 64  0 372 40  0 372 69  0 372 68  0 372 02  0 372 47  0 372 21  0 372 42	<b>Проходные</b> (стр. 506)	1 соединение, два проводника, 1 вход/1 выход		
		1 соединение, три проводника, 1 вход/2 выхода		
		1 соединение, четыре проводника, 1 вход/3 выхода		
		2 соединения, четыре проводника, двухъярусные		
 0 372 70  0 372 71  0 372 72  0 372 12	<b>Заземляющие</b> (стр. 506)	1 соединение	1 вход/1 выход, металлическое основание	
		1 вход/2 выхода, металлическое основание		
		2 входа/ 2 выхода, металлическое основание		
 0 372 80  0 372 82  0 372 83  0 372 84	<b>С разъединителем</b> (стр. 507)	1 соединение Два проводника	С разрывом цепи (для вставки)	
			С держателем предохранителя 5 x 20	
			С держателем предохранителя 5 x 20 и индикатором срабатывания	
			С разъединителем, для нейтрали	
			Общего назначения	рычажный компактный
 0 372 54  0 372 56	<b>Многофункциональные</b> (стр. 506)	1 соединение, 2 входа/2 выхода	С держателем диода 1 N4007	
		2 соединения, 4 проводника	С держателем диода 1 N4007	
		Двухъярусные	Со индикатором напряжения	

<sup>(1)</sup> Индикатор срабатывания предохранителя 12/24/48 В пост./перем. тока Кат. № 0 375 24 или 110/250 В перем. тока Кат. № 0 375 25

<sup>(2)</sup> Только нижний ярус <sup>(3)</sup> Только верхний ярус <sup>(4)</sup> Сила тока до 24 А согласно МЭК EN 60947-7-1

	КЛЕММА				ИЗОЛЯЦИЯ		ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА			ИЗМЕР. ВЫВОДЫ	АКСЕССУАРЫ	
	Емкость зажимов (мм <sup>2</sup> )	Шаг (мм)	Цвет	Кат. №	Торц. крышка	Разделительные и изолирующие перегородки	2-контактн.	3-контактн.	10-контактн.	Измерительный гнездовой вывод		
	4	5	● 0 372 60	0 372 86	0 375 95	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 00 ● <sup>(4)</sup> 0 375 01 ● <sup>(4)</sup>	0 375 27	 Концевые стопоры (стр. 508)	
			● 0 372 00									
			● 0 372 20									
	4	6	● 0 372 61	Встроен.	0 375 95	0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27		
			● 0 372 01									
			● 0 372 21									
	6	8	● 0 372 62	Встроен.		0 375 08	0 375 07			0 375 27		
			● 0 372 02									
	10	10	● 0 372 63	Встроен.		0 375 82						
			● 0 372 03									
	16	12	● 0 372 64	Встроен.		0 375 85						
			● 0 372 04									
	4	5	● 0 372 40	0 375 87	0 375 95	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 03 ● <sup>(4)</sup> 0 375 04 ● <sup>(4)</sup>	0 375 27	 Миниатюрный рычажный разъединитель (стр. 509)	
			● 0 372 41									
			● 0 372 42									
	4	6	● 0 372 43	Встроен.	0 375 95	0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27		
			● 0 372 44									
	4	5	● 0 372 46	0 375 88	0 375 95	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 00 ● <sup>(4)</sup> 0 375 01 ● <sup>(4)</sup>	0 375 27		
			● 0 372 47									
	4	6	● 0 372 69	Встроен.		0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27		
			● 0 372 09									
	4	5	● 0 372 67	0 375 89	0 375 96	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 00 ● <sup>(4)</sup> 0 375 01 ● <sup>(4)</sup>	0 375 27 <sup>(3)</sup>		 Соединительные штифты для рычажных разъединителей (стр. 509)
			● 0 372 07									
	4	6	● 0 372 68	Встроен.	0 375 96	0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27 <sup>(3)</sup>		
			● 0 372 08									
	4	5	● 0 372 70	0 375 86								
	4	6	● 0 372 71	Встроен.								
	6	8	● 0 372 72									
	10	10	● 0 372 73									
	16	12	● 0 372 74									
			● 0 372 74									
	4	5	● 0 372 10	0 375 87							 Индикаторы срабатывания предохранителей (стр. 509)	
	4	6	● 0 372 11	Встроен.								
	4	5	● 0 372 12	0 375 88								
	4	6	● 0 372 79	Встроен.								
	2.5	6	● 0 372 80	0 375 90		0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27	 Зажимы экрана (стр. 509)	
			● 0 372 81									
			● 0 372 81 + 0 375 24/25 <sup>(1)</sup>	0 375 90		0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●			
			● 0 372 82									
			● 0 372 83									
			● 0 372 84	0 375 90		0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27		
			● 0 372 85	0 375 90		0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●			
			● 0 372 86	0 375 90		0 375 05			0 375 03 ● 0 375 04 ●	0 375 27		
	4	5	● 0 372 54	0 375 88	0 375 95						 SAB 3 (стр. 516)	
			● 0 372 55	0 375 89	0 375 96	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 00 ● 0 375 01 ●			
			● 0 372 56	0 375 89	0 375 96	0 375 02 <sup>(4)</sup>			0 375 00 ● <sup>(4)</sup> 0 375 01 ● <sup>(4)</sup>			

# Винтовые клеммы Viking™ 3



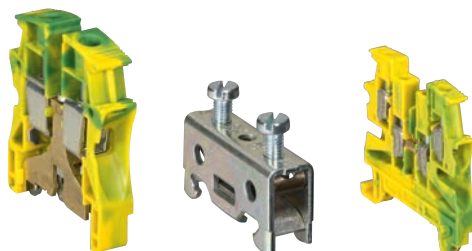
Преобразование схемы TN-C в TN-S  
Разделение PEN-проводника сечением 10 мм<sup>2</sup>  
0 371 98 + 0 371 04 + 0 375 42



0 371 61 + 0 371 01 +  
0 371 21 + 0 371 31 +  
0 371 77

0 371 69

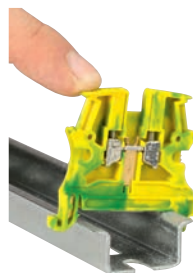
0 371 68



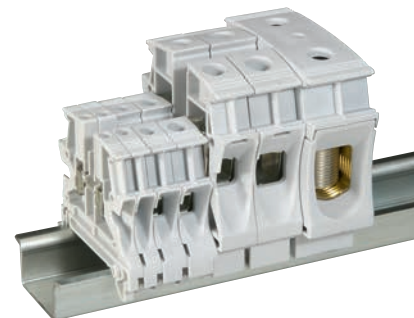
0 371 74

0 371 76

0 371 79



0 371 70 на рейке 4



Единый профиль для клемм с шагом до 10 мм, одинаковая высота для клемм с шагом от 12 до 22 мм

## Технические характеристики стр. 510

Используются для соединения двух гибких или жестких проводников, снабжены двумя гнездами для установки гребенки в два ряда с шагом контактов до 8 мм

Для реек глубиной 15 мм и EN 60715 глубиной 7,5 и 15 мм

Упак.	Кат. №	Проходные клеммы				
		Серые – общего назначения, синие – для нулевого рабочего проводника, оранжевые – для непрерывных цепей, красные – специального назначения (для цепей защиты, безопасности и т.д.), зеленые могут использоваться для заземления в электроустановках класса изоляции II				
		<b>Однополюсные, 1 вход/1 выход</b>				
		Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(3)</sup>	Шаг (мм)
60	0 371 60	серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5
60	0 371 00	синий				
60	0 371 20	оранжевый				
60	0 371 30	красный				
50	0 371 61	серый				
50	0 371 01	синий	4	0.25 - 6	0.25 - 4	6
50	0 371 21	оранжевый				
50	0 371 31	красный				
40	0 371 62	серый	6	0.5 - 10	0.25 - 6	8
40	0 371 02	синий				
30	0 371 63	серый	10	1.5 - 16	2.5 - 10	10
30	0 371 03	синий				
20	0 371 64	серый	16	1.5 - 25	4 - 16	12
20	0 371 04	синий				
20	0 371 98	зелёный				
20	0 371 65	серый				
20	0 371 05	синий	35	2.5 - 50	4 - 35	15
20	0 371 99	зелёный				
10	0 371 66 <sup>(1)</sup>	серый				
		<b>Однополюсные, 2 входа/ 2 выхода</b>				
25	0 371 69	серый	4	0.25 - 6	0.25 - 4	6
25	0 371 09	синий				
		<b>Двухполюсные двухъярусные</b>				
60	0 371 67	серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5
60	0 371 07	синий				
60	0 371 68	серый	4	0.25 - 6	0.25 - 4	6
60	0 371 08	синий				
		<b>Трехполюсные трехъярусные</b>				
50	0 371 51 <sup>(2)</sup>	серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5

<sup>(1)</sup> Со встроенной торцевой крышечкой

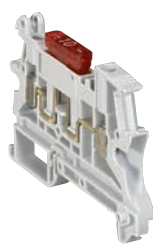
<sup>(2)</sup> Соединительная способность: макс. 2,5 мм<sup>2</sup> с эквипотенциальной гребенкой

<sup>(3)</sup> С или без кабельного наконечника

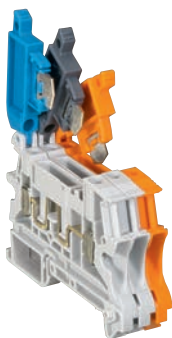
Упак.	Кат. №	Заземляющие клеммы				
		<b>Однополюсные, 1 вход/1 выход, металлическое основание</b>				
		Безвинтовое крепление на DIN рейку с шагом до 10 мм				
		Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(3)</sup>	Шаг (мм)
60	0 371 70	желто-зеленый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5
50	0 371 71	желто-зеленый	4	0.25 - 6	0.25 - 4	6
40	0 371 72	желто-зеленый	6	0.5 - 10	0.25 - 6	8
30	0 371 73	желто-зеленый	10	1.5 - 16	2.5 - 10	10
10	0 371 74	желто-зеленый	16	1.5 - 25	4 - 16	12
10	0 371 75	желто-зеленый	35	2.5 - 50	4 - 35	15
		<b>Однополюсные металлические неизолрированные</b>				
10	0 371 76	-	35	2.5 - 50	4 - 35	15
		<b>Однополюсные, 2 входа/ 2 выхода, металлическое основание</b>				
		Безвинтовое крепление на рейке				
50	0 371 79	желто-зеленый	4	0.25 - 6	0.25 - 4	6
		<b>Однополюсные, 1 вход/1 выход, пластиковое основание</b>				
		Могут использоваться для заземления в электроустановках класса изоляции II				
50	0 371 77	зеленый	4	0.25 - 6	0.25 - 4	6
40	0 371 78	зеленый	6	0.5 - 10	0.25 - 6	8
		<b>Клемма для присоединения фазного, нулевого и заземляющего проводников</b>				
		<b>Трехполюсная трехъярусная, металлическое основание</b>				
		Желто-зеленая маркировка для нижнего яруса				
		Безвинтовое крепление на рейке				
		Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(3)</sup>	Шаг (мм)
50	0 371 52 <sup>(2)</sup>	серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5



## Винтовые клеммы Viking™ 3 (продолжение)



0 371 80 с предохранителем автомобильного типа



0 371 82 + 0 371 83 + 0 371 85



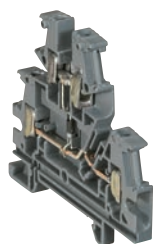
0 371 84 + 0 371 86



0 371 87



0 371 53



0 371 55



0 371 51



0 371 52



0 371 92

## Технические характеристики стр. 510

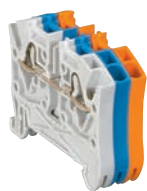
Обеспечивают электрическое соединение двух гибких или жестких медных проводников 2 зоны для потенциалоуравнивающих перемычек, которые устанавливаются напрямую без закрепления винтами, шаг выводов до 8 мм (верхний ярус только для многоярусных клемм)  
Для реек глубиной 15 мм и реек EN 60715 глубиной 7,5 и 15 мм

Упак.	Кат. №	Однополюсные клеммы с разъединителем										
20	0 371 80	Разъединение с помощью ножевого, рычажного или компактного рычажного разъединителя (с инструментом) <b>С разрывом цепи (для установки функциональной вставки)</b> Возможность установки предохранителя автомобильного типа, мини выключателя или рычажного разъединителя Кат. № 0 375 15/16/17/18										
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Цвет</th> <th>Номинальное сечение (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Емкость зажимов Жесткий проводник (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Гибкий проводник (мм<sup>2</sup>)<sup>(2)</sup></th> <th>Шаг (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>серый</td> <td>2.5</td> <td>0.25 - 2.5</td> <td>0.25 - 2.5</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)	серый	2.5	0.25 - 2.5	0.25 - 2.5	6
Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)								
серый	2.5	0.25 - 2.5	0.25 - 2.5	6								
20	0 371 81	<b>С рычажным разъединителем и держателем предохранителя 5 x 20</b>										
		серый   2.5   0.25 - 2.5   0.25 - 2.5   6										
20	0 371 82	<b>С рычажным разъединителем, для нейтрали</b>										
		серо-синий   2.5   0.25 - 2.5   0.25 - 2.5   6										
20	0 371 83	<b>С рычажным разъединителем, общего назначения</b>										
		серый   2.5   0.25 - 2.5   0.25 - 2.5   6										
20	0 371 84	<b>С компактным рычажным разъединителем, общего назначения</b>										
		серый   2.5   0.25 - 2.5   0.25 - 2.5   6										
20	0 371 85	<b>С рычажным разъединителем, для непрерывных цепей</b>										
		оранжевый   2.5   0.25 - 2.5   0.25 - 2.5   6										
20	0 371 86	<b>С компактным рычажным разъединителем, для непрерывных цепей</b>										
		оранжевый   2.5   0.25 - 2.5   0.25 - 2.5   6										
20	0 371 87	<b>С держателем предохранителя 5 x 20 с поворотной головкой</b>										
		серый   10   0.25 - 16   0.25 - 10   12										
20	0 371 88	<b>С держателем предохранителя 6,3 x 32 с поворотной головкой</b>										
		серый   10   0.25 - 16   0.25 - 10   12										

(1) Соединительная способность: макс. 2,5 мм<sup>2</sup> с эквипотенциальной гребенкой  
(2) С или без кабельного наконечника

Упак.	Кат. №	Многофункциональные клеммы										
		<b>Однополюсные модульные</b> С винтовым соединением компонентов										
20	0 371 53	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Цвет</th> <th>Номинальное сечение (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Емкость зажимов Жесткий проводник (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Гибкий проводник (мм<sup>2</sup>)<sup>(2)</sup></th> <th>Шаг (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>серый</td> <td>2.5</td> <td>0.25 - 4</td> <td>0.25 - 2.5</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)	серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5
Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)								
серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5								
20	0 371 54	<b>Однополюсные с диодом</b>										
		серый   2.5   0.25 - 4   0.25 - 2.5   5										
60	0 371 55	<b>Двухполюсные двухъярусные с диодом</b>										
		серый   4   0.25 - 6   0.25 - 4   6										
		<b>Двухполюсные двухъярусные со светодиодом</b> Индикатор напряжения (12/24 В пост./перем. тока)										
60	0 371 56	серый   4   0.25 - 6   0.25 - 4   6										
		<b>Клеммы для присоединения датчиков и исполнительных устройств</b>										
		Для присоединения датчиков Кат. № 0 371 51 или исполнительных механизмов Кат. № 0 371 52 и распределения источников питания с помощью эквипотенциальных гребенок Кат. № 0 375 46/47 (стр. 508).										
		<b>Трехполюсные трехъярусные для датчиков</b>										
50	0 371 51 <sup>(1)</sup>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Цвет</th> <th>Номинальное сечение (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Емкость зажимов Жесткий проводник (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Гибкий проводник (мм<sup>2</sup>)<sup>(2)</sup></th> <th>Шаг (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>серый</td> <td>2.5</td> <td>0.25 - 4</td> <td>0.25 - 2.5</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)	серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5
Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)								
серый	2.5	0.25 - 4	0.25 - 2.5	5								
		<b>Трехполюсные трехъярусные для исполнительных механизмов</b> Желто-зеленая маркировка для нижнего яруса Металлическое основание. Безвинтовое крепление на рейке										
50	0 371 52 <sup>(1)</sup>	серый   2.5   0.25 - 4   0.25 - 2.5   5										
		<b>Клемма измерительная с разъединителем</b>										
		<b>Однополюсная</b> Обеспечивает безопасное выполнение работ (измерений, замен и т.д.) в цепях измерения тока, напряжения и мощности.										
25	0 371 92	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Цвет</th> <th>Номинальное сечение (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Емкость зажимов Жесткий проводник (мм<sup>2</sup>)</th> <th>Гибкий проводник (мм<sup>2</sup>)<sup>(2)</sup></th> <th>Шаг (мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>серый</td> <td>4</td> <td>0.25 - 4</td> <td>0.25 - 4</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)	серый	4	0.25 - 4	0.25 - 4	8
Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> ) <sup>(2)</sup>	Шаг (мм)								
серый	4	0.25 - 4	0.25 - 4	8								

# Пружинные клеммы Viking™ 3



0 372 60 + 0 372 00 + 0 372 20



0 372 01



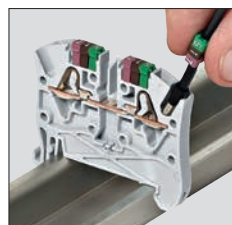
0 372 21



0 372 63



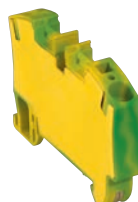
0 372 40



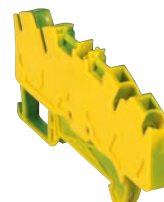
Безинструментальный монтаж жесткого проводника и гибкого с наконечником в клеммы с шагом до 6 мм



0 372 70 Автоматическая фиксация на рейку 4



0 372 72



0 372 79

**Технические характеристики стр. 512**

Безвинтовое присоединение проводников с помощью стальной пружины

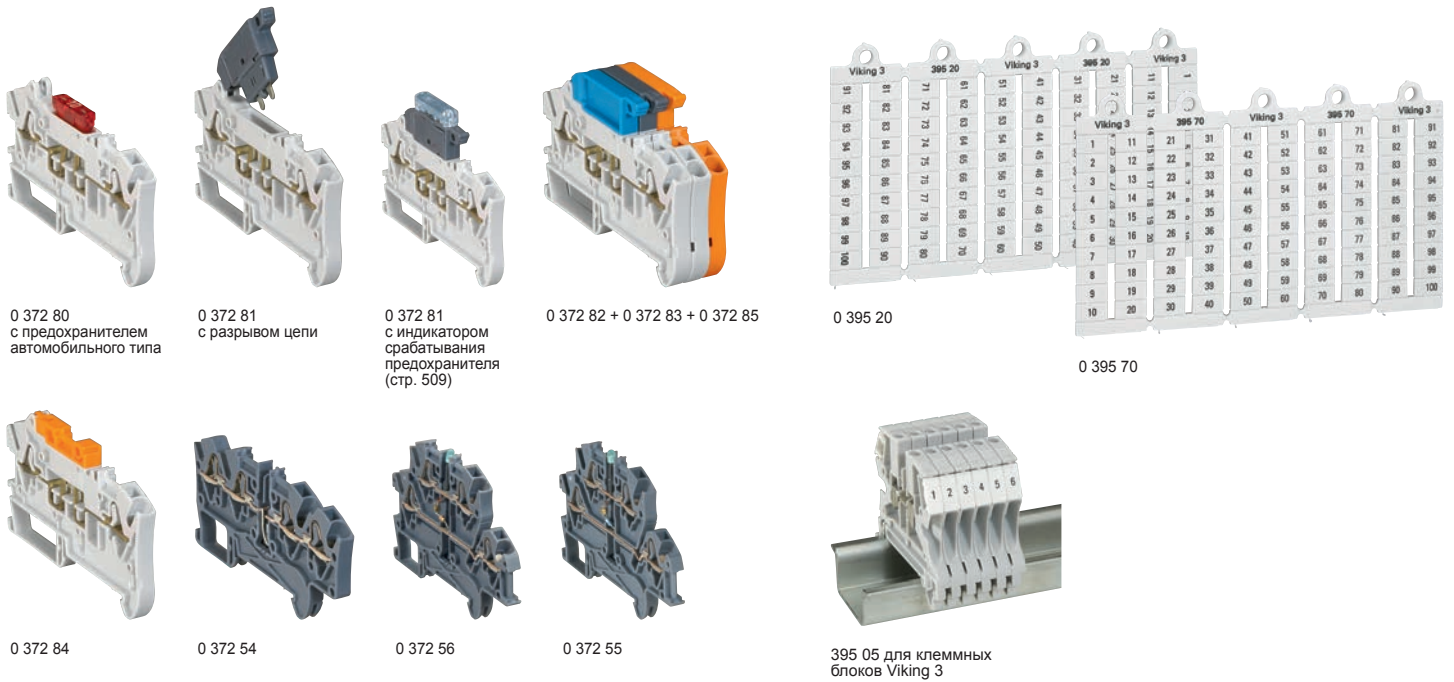
Предназначены для соединения двух жестких медных проводников или гибких проводников с наконечниками или без них (стр. 500) К клеммам с шагом до 6 мм жесткий проводник или гибкий проводник с наконечником присоединяется без использования инструмента 2 зоны для потенциалуравнивающих перемычек, которые устанавливаются напрямую (верхний ярус только для двухъярусных клемм) Для реек глубины 15 мм и реек EN 60715 глубины 7,5 и 15 мм

Упак.	Кат. №	Прходные клеммы					
		Серые – общего назначения, синие – для нулевого рабочего проводника, оранжевые – для непрерывных цепей.					
		<b>Однополюсные, два проводника, 1 вход/1 выход</b>					
		Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов		Шаг (мм)	
				Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник с наконечником (мм <sup>2</sup> )	
60	0 372 60	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
60	0 372 00	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
60	0 372 20	оранж.	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 61 <sup>(1)</sup>	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 01 <sup>(1)</sup>	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 21 <sup>(1)</sup>	оранж.	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 62 <sup>(1)</sup>	серый	6	0.5 - 6	0.5 - 6	0.5 - 6	8
50	0 372 02 <sup>(1)</sup>	синий	6	0.5 - 6	0.5 - 6	0.5 - 6	8
40	0 372 63 <sup>(1)</sup>	серый	10	0.75 - 10	0.75 - 10	0.75 - 10	10
40	0 372 03 <sup>(1)</sup>	синий	10	0.75 - 10	0.75 - 10	0.75 - 10	10
10	0 372 64 <sup>(1)</sup>	серый	16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	12
10	0 372 04 <sup>(1)</sup>	синий	16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	12
		<b>Однополюсные, три проводника, 1 вход/2 выхода</b>					
60	0 372 40	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
60	0 372 41	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
60	0 372 42	оранж.	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
50	0 372 43 <sup>(1)</sup>	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 44 <sup>(1)</sup>	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
		<b>Однополюсные, четыре проводника, 2 входа/2 выхода</b>					
60	0 372 46	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
60	0 372 47	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
50	0 372 69 <sup>(1)</sup>	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 09 <sup>(1)</sup>	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
		<b>Двухполюсные, четыре проводника, двухъярусные</b>					
60	0 372 67	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
60	0 372 07	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
50	0 372 68 <sup>(1)</sup>	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
50	0 372 08 <sup>(1)</sup>	синий	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6

Упак.	Кат. №	Заземляющие клеммы					
		Металлическое основание					
		Безвинтовое крепление на рейке					
		Сечение проводника заземления от 10 мм <sup>2</sup>					
		<b>Однополюсные, два проводника, 1 вход/1 выход</b>					
		Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов		Шаг (мм)	
				Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник с наконечником (мм <sup>2</sup> )	
60	0 372 70	желто-зеленый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
50	0 372 71 <sup>(1)</sup>	желто-зеленый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
25	0 372 72 <sup>(1)</sup>	желто-зеленый	6	0.5 - 6	0.5 - 6	0.5 - 6	8
20	0 372 73 <sup>(1)</sup>	желто-зеленый	10	0.75 - 10	0.75 - 10	0.75 - 10	10
15	0 372 74 <sup>(1)</sup>	желто-зеленый	16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	12
		<b>Однополюсные, три проводника, 1 вход/2 выхода</b>					
40	0 372 10	желто-зеленый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
30	0 372 11 <sup>(1)</sup>	желто-зеленый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
		<b>Однополюсные, четыре проводника, 2 входа/2 выхода</b>					
40	0 372 12	желто-зеленый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
30	0 372 79 <sup>(1)</sup>	желто-зеленый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 4	6
		<b>Многофункциональные</b>					
		<b>Однополюсные, четыре проводника, 2 входа/2 выхода, с диодом</b>					
		Цвет	Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Емкость зажимов		Шаг (мм)	
				Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник с наконечником (мм <sup>2</sup> )	
60	0 372 54	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
		<b>Двухполюсные, четыре проводника, двухъярусные, с диодом</b>					
60	0 372 55	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5
		<b>Двухполюсные, четыре проводника, двухъярусные, со светодиодом</b>					
		Индикатор напряжения (12/24 В пост./перем. тока)					
60	0 372 56	серый	4	0.5 - 6	0.5 - 4	0.5 - 2.5	5

<sup>(1)</sup> Со встроенной торцевой крышкой

# Пружинные клеммы Viking™ 3 (продолжение) и аксессуары



Технические характеристики стр. 512

Безвинтовое присоединение проводников с помощью стальной пружины  
 Предназначены для соединения двух жестких медных проводников или гибких проводников с или без наконечников (стр. 514)  
 К клеммам с шагом до 6 мм жесткий проводник или гибкий проводник с наконечником присоединяется без использования инструмента  
 2 зоны для потенциалуравнивающих перемычек, которые устанавливаются напрямую (верхний ярус только для двухъярусных клемм)  
 Для реек глубиной 15 мм и реек EN 60715 глубиной 7,5 и 15 мм

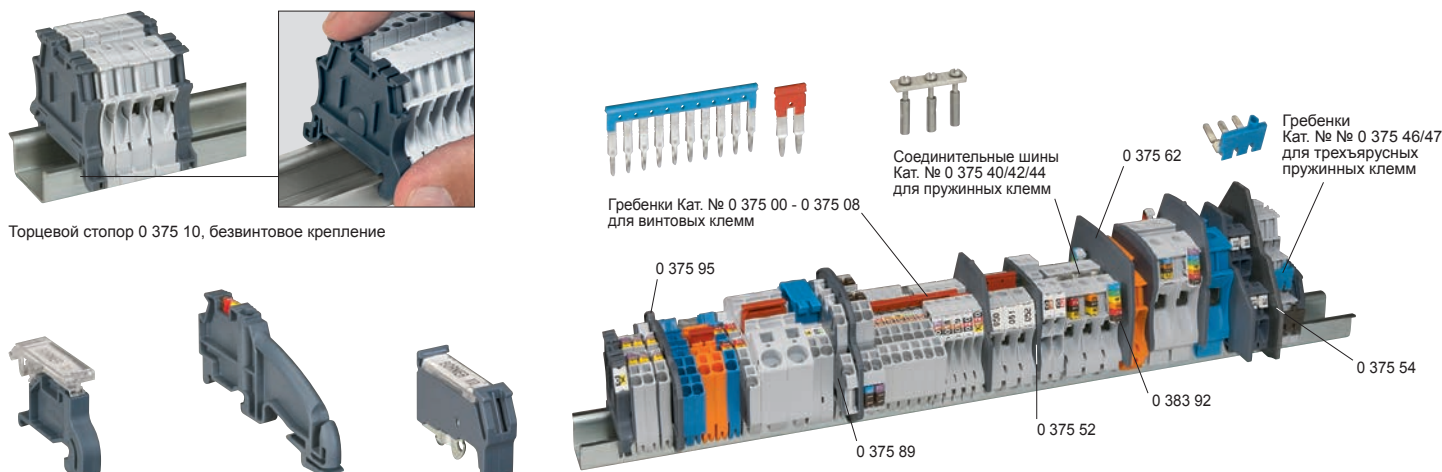
Упак.	Кат. №	<b>Однополюсные клеммы с разъединителем, 2 провода</b>					
		Разъединение с помощью ножевого, рычажного или компактного рычажного разъединителя (с инструментом)					
		<b>С разрывом цепи (для установки функциональной вставки)</b>					
		Возможность установки предохранителя мини-типа или автомобильного выключателя, или рычажного разъединителя					
		Кат. № 0 375 15/16/17/18					
			Емкость зажимов				
		Номинальное сечение (мм <sup>2</sup> )	Жесткий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник (мм <sup>2</sup> )	Гибкий проводник с наконечником (мм <sup>2</sup> )	Шаг (мм)	
20	0 372 80	серый	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6
		<b>С рычажным разъединителем и держателем предохранителя 5 x 20</b>					
20	0 372 81	серый	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6
		<b>С рычажным разъединителем, для нейтрали</b>					
20	0 372 82	серый/синий	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6
		<b>С рычажным разъединителем, общего назначения</b>					
20	0 372 83	серый	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6
		<b>С компактным рычажным разъединителем, общего назначения</b>					
20	0 372 84	серый	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6
		<b>С рычажным разъединителем, для непрерывных цепей</b>					
20	0 372 85	оранж.	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6
		<b>С компактным рычажным разъединителем, для непрерывных цепей</b>					
20	0 372 86	оранж.	2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	0,5 - 2,5	6

**Соединительные штифты для ножевых разъединителей и индикаторы срабатывания предохранителя (стр. 509)**

Упак.	Кат. №	<b>Маркировочные листы без надписей</b>	
		Лист на 100 надрезанных этикеток Нанесение надписей вручную или с помощью Logislab 2	
1000	0 395 00	Для клемм с шагом 5 мм	
1000	0 395 01	Для клемм с шагом 6 мм	
1000	0 395 02	Для клемм с шагом 8 мм	
		<b>Цифры</b>	
		Крепятся на клемму спереди	
		<b>Шаг 5 мм</b>	
1000	0 395 05	Горизонт. формат	Вертик. формат
1000	0 395 06	0 395 55	0 395 56
1000	0 395 07	0 395 57	0 395 58
1000	0 395 08	0 395 59	0 395 60
1000	0 395 09	0 395 61	0 395 62
1000	0 395 10	0 395 63	0 395 64
1000	0 395 11	0 395 65	0 395 66
1000	0 395 12	0 395 67	0 395 68
		<b>Шаг 6 мм</b>	
1000	0 395 15	0 395 69	0 395 70
1000	0 395 16	0 395 71	0 395 72
1000	0 395 17	0 395 73	0 395 74
1000	0 395 18	0 395 75	0 395 76
1000	0 395 19	0 395 77	0 395 78
1000	0 395 20	0 395 79	0 395 80
1000	0 395 21	0 395 81	0 395 82
1000	0 395 22	0 395 83	0 395 84
1000	0 395 23	0 395 85	0 395 86
1000	0 395 24	0 395 87	0 395 88
		<b>Шаг 8 мм</b>	
1000	0 395 25	0 395 89	0 395 90
1000	0 395 26	0 395 91	0 395 92
1000	0 395 27	0 395 93	0 395 94
1000	0 395 28	0 395 95	0 395 96
1000	0 395 29	0 395 97	0 395 98
1000	0 395 30	0 395 99	0 395 100
1000	0 395 31	0 395 101	0 395 102



# Аксессуары для Viking™ 3



Торцевой стопор 0 375 10, безвинтовое крепление

0 375 11 с держателем маркировочного элемента 0 395 96

0 375 12 с маркировочным элементом CAB 3

0 375 13 с держателем маркировочного элемента Duplix 0 384 98

Гребенки Кат. № 0 375 00 - 0 375 08 для винтовых клемм

Соединительные шины Кат. № 0 375 40/42/44 для пружинных клемм

Гребенки Кат. № 0 375 46/47 для трехъярусных пружинных клемм

Технические характеристики стр. 513

Упак.	Кат. №	Монтажные рейки
10	0 374 04	Длиной 2 м
10	0 374 07	EN 60715 глубиной 7,5 мм
10	0 477 22	глубиной 15 мм
10	0 477 23	глубиной 7,5 мм с удлиненными отверстиями
10	0 477 23	глубиной 15 мм с удлиненными отверстиями
20	0 364 66	<b>Адаптор для монтажа на асимметричную рейку</b> Монтаж на рейку  изделий предназначенных для Ширина 17 мм. Подъем 6 мм
10	0 394 49	<b>Кронштейны для монтажа под углом 45°</b> Две скобы для установки рейки под углом 45° Комплект с 4 винтами М6, гайками, шайбами
50	0 375 10	<b>Фиксаторы клеммников</b> Маркировка с помощью CAB 3 <b>Шаг 6 мм, защелкивается на рейке</b> Безвинтовое крепление Для реек  глубиной 7,5 и 15 мм Возможность установки держателей маркировочных элементов Кат. № 0 395 96 Используется как торцевая крышка для винтовых клемм с шагом 5, 6, 8 и 10 мм
20	0 375 11	<b>Шаг 8 мм</b> Для реек  глубиной 7,5 и 15 мм Место под держатели маркеров Кат. № 0 395 96.
10	0 375 12	<b>Шаг 10 мм</b> Для реек  глубиной 15 мм и 7,5 мм (за исключением реек, прикрепляемых к панели) Для поддержки шины заземления: - латунной шины Кат. № 0 373 00/01 - медной шины 12x4 мм с зажимами Кат. № 0 373 02 - клеммы IP 2X с плоской стальной шиной 12 x 2 мм Кат. № 0 048 19 - медной шины 12 x 4 мм Кат. № 0 373 49 или 0 373 89 - экранирующей шины 10 x 3 мм Кат. № 0 375 34
20	0 375 13	<b>Шаг 12 мм</b> Для реек  и  глубиной 7,5 и 15 мм После отрезания верхней перегородки может быть промаркирована с помощью Кат. № 0 384 98 (стр. 519)
20	0 395 96	<b>Аксессуары для маркировки</b> Прозрачный держатель маркировочных элементов с изменяемым углом установки Крепится на торцевые крышки Кат. № 0 375 10/11 Поставляется с табличкой 32 x 9,5 мм Может держать табличку Кат. № 0 395 97
20	0 395 97	Табличка 28 x 9,5 мм под гравировку Для держателя Кат. № 0 395 96. Гибкий ABS
10	0 395 98	Белая гравировка на черном фоне. Черный несмываемый фломастер для маркировки

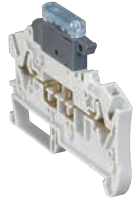
Упак.	Кат. №	Торцевые крышки
100	0 375 50	Серые
20	0 375 51	<b>Для винтовых клемм</b> С шагом 5/6/8/10 мм, 1 вход/1 выход
20	0 375 52	С шагом 12 и 15 мм, 1 вход/1 выход
20	0 375 53	С 2 входами/2 выходами
20	0 375 54	Двухъярусных
20	0 375 54	Трехъярусных
20	0 375 55	С разъединителем шагом 6 мм и функциональных с шагом 5 мм
20	0 375 56	С держателем предохранителя с поворотной головкой 5 x 20 и 6 x 32
10	0 375 57	Измерительных с разъединителем
50	0 375 86	<b>Для пружинных клемм с шагом 5 мм</b> Увеличивает шаг клеммы до 6 мм для гибкого проводника с наконечником 4 мм <sup>2</sup>
50	0 375 87	1 вход/1 выход
50	0 375 87	1 вход/2 выхода
20	0 375 88	2 входа/2 выхода
20	0 375 89	Двухъярусных
20	0 375 90	<b>Для пружинных клемм с шагом 6 мм</b> С разъединителем
20	0 375 60	<b>Разделительные и изолирующие перегородки</b> Серые
10	0 375 61	<b>Для винтовых клемм</b> С шагом 5, 6, 8 и 10 мм, 1 вход/1 выход
10	0 375 61	С шагом 12 и 15 мм, 1 вход/1 выход
10	0 375 62	2 входа/2 выхода и с разъединителем шагом 6 мм
10	0 375 63	Двухъярусных
20	0 375 54	Трехъярусных
10	0 375 95	<b>Для пружинных клемм</b> С шагом 5 и 6 мм, 1 вход/1 выход, 1 вход/2 выхода и 2 входа/2 выхода
10	0 375 96	Двухъярусных
20	0 375 02 <sup>(1)(4)</sup>	<b>Эквипотенциальные гребенки</b> <b>Эквипотенциальные гребенки для винтовых и пружинных клемм</b> Фронтальной установки, безвинтовые. Изолированные и разделяемые. Соединение непрерывное/с перерывами
20	0 375 01 <sup>(1)(4)</sup>	10-контакт. для клемм с шагом 5 мм, синие
20	0 375 01 <sup>(1)(4)</sup>	10-контакт. для клемм с шагом 5 мм, красные
50	0 375 02 <sup>(1)(4)</sup>	2-контакт. для клемм с шагом 5 мм, красные
20	0 375 03 <sup>(2)(4)</sup>	10-контактные для клемм с шагом 6 мм, синие
20	0 375 04 <sup>(2)(4)</sup>	10-контактные для клемм с шагом 6 мм, красные
50	0 375 05 <sup>(2)(4)</sup>	2-контактные для клемм с шагом 6 мм, красные
20	0 375 07 <sup>(3)</sup>	3-контактные для клемм с шагом 8 мм, красные
20	0 375 08 <sup>(3)</sup>	2-контактные для клемм с шагом 8 мм, красные

<sup>(1)</sup>Клеммы Кат. № 0 371 51/52: только верхний ярус  
Клеммы Кат. № 0 372 56: только нижний ярус  
<sup>(2)</sup>Клеммы Кат. № 0 371 56: только нижний ярус  
<sup>(3)</sup>За исключением Кат. № 0 371 92  
<sup>(4)</sup>Кроме клемм Кат. № 0 372 54

## Аксессуары для Viking™ 3 (продолжение)



0 371 80 + 0 375 15 + 0 375 25



0 372 81 + 0 375 24



0 375 15



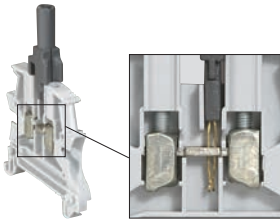
0 375 16



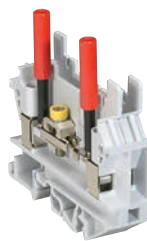
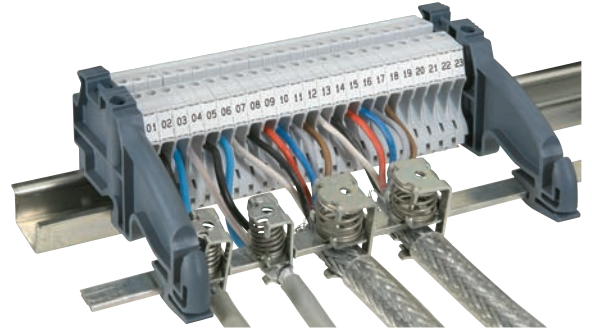
0 375 17



0 375 18

0 375 66 + 0 371 63 +  
0 371 03

0 375 27 + 0 371 61

0 375 76 +  
0 371 640 375 77 + 0 371 92  
с разрывом цепиКлеммы для присоединения экранов  
с торцевыми сторонами 0 375 12,  
шиной 0 375 34 и зажимами 0 375 30/31

## Технические характеристики стр. 513

Упак.	Кат. №	Эквипотенциальные гребенки (продолжение)
10	0 375 40	Шины для винтовых клемм
10	0 375 42 <sup>(1)</sup>	Фронтальной установки с винтами. Собранные. Соединение: непрерывное/с перерывами
10	0 375 44	12-контактные для клемм с шагом 10 мм
		12-контактные для клемм с шагом 12 мм
		12-контактные для клемм с шагом 15 мм
		Гребенки на 12 трехъярусные клеммы
		Для нижнего и среднего яруса клемм Кат. № 0 371 51/52. Установка сбоку
10	0 375 46	Изолированные и разделяемые
10	0 375 47	Коричневые, для клемм с шагом 5 мм
		Синие, для клемм с шагом 5 мм
		Гребенки для пружинных клемм
		Фронтальной установки, безвинтовые, изолированные. Красные
20	0 375 82	2-контактные для клемм с шагом 10 мм
20	0 375 85	2-контактные для клемм с шагом 12 мм
		Аксессуары для клемм с разъединителем
		Для винтовых и пружинных клемм
		Рычажные разъединители
		Для клемм Кат. № 0 371 80 и 0 372 80
10/50	0 375 15	Рычажно-ручное разъединение, компактные – с использованием инструмента
10/50	0 375 16	Рычажный держатель предохранителя 5 x 20
10/50	0 375 17	Синий рычажный разъединитель нейтрали
10/50	0 375 18	Серый рычажный разъединитель
		Компактный рычажный разъединитель
		Соединительные штифты для разъединителей
20	0 375 21	Для стандартных и компактных разъединителей
20	0 375 22	Для 2 клемм
		Для 3 клемм
		Индикатор срабатывания
		Для клемм Кат. № 0 371 81, 372 81 или на разъед-ль 0 375 15 (при откл. цепи)
10/50	0 375 24	12/24/48 = и ~ для клемм с рычажным держателем предохранителя 5 x 20
10/50	0 375 25	110/250 = и ~ для клемм с рычажным держателем предохранителя 5 x 20
		Аксессуары для экранирования
		Безопасный монтаж экранир. оплетки
		Зажимы экранов
		Для винтовых и пружинных клемм
		- вворачивается в соединительную шину 10 x 3 мм Кат. № 0 375 03
		- крепится винтами M4 (в комплекте) к плате
		- защелкивается на монтажную рейку Кат. № 0 364 69
10	0 375 30	Для кабеля диаметром от 3 до 8 мм
10	0 375 31	Для кабеля диаметром от 4 до 13,5 мм
4	0 375 32	Для кабеля диаметром от 10 до 20 мм

Упак..	Кат. №	Аксессуары для экранирования (продолжение)
		Безопасный монтаж экранирующей оплетки
		Соединительная шина для экранов
		Для винтовых и пружинных клемм. Стальная
		Длина 1 м. Используется с концевыми стопорами Кат. № 0 375 12
10	0 375 34	10 x 3 мм
		Соединительная скоба для экранов
50	0 375 35	Для винтовых клемм с шагом 5, 6, 8 и 10 мм с 1 входом/1 выходом. Присоединение зажимами 2,8 x 0,8 мм или сваркой
		Соединительная способность: 1 мм <sup>2</sup>
		Защитный экран
		На один полюс
		Для винтовых клемм с 1 входом/1 выходом
10	0 375 65	Шаг 5 и 6 мм
10	0 375 66	Шаг 8 и 10 мм
10	0 375 67	Шаг 12 и 15 мм
		Отрезаемые по месту
		Длиной 1 м. Для установки на разделительной изолирующей перегородке. Для винтовых клемм с 1 входом/1 выходом
10	0 375 68	Шаг 5, 6, 8, 10 мм (перегородка Кат. № 0 375 60)
10	0 375 69	Шаг 12 и 15 мм (перегородка Кат. № 0 375 61)
		Аксессуары для измерений
		Для винтовых и пружинных клемм
10	0 375 27 <sup>(2)</sup>	Гнездовой вывод под измерительный щуп Ø 4 мм для клемм с шагом 5, 6, 48 мм
		Для винтовых клемм
50	0 375 75	Гнездовой вывод под измерительный щуп Ø 2 мм для клемм с шагом 10 мм Кат. № 0 371 03/63
20	0 375 76	Гнездовой вывод под измерительный щуп Ø 4 мм для клемм с шагом 12 и 15 мм Кат. № 0 371 04/05/64/65
10	0 375 77	Гнездовой вывод под измерительный щуп Ø 4 мм для клемм с разъединителем Кат. № 0 371 92
		Измерительный щуп IP2X
1/10	0 394 45	Щуп Ø 2 мм с защитным колпачком Для проведения измерений в соответствии с требованиями по безопасности на производстве Надевается на измерительный щуп Ø 4 мм

<sup>(1)</sup> За исключением Кат. № 0 371 87<sup>(2)</sup> За исключением размыкающих клемм с рычажным разъединителем, винтовых клемм и клемм со светодиодом и пружинных многофункциональных клемм. Двух- и трехъярусные клеммы: только верхний ярус

# Винтовые клеммы Viking™ 3

## Характеристики и размеры (мм)

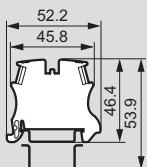
Полиамид. Огнестойкость: класс V2 в соответствии с UL 94, 960 °C в соответствии с МЭК EN 60695-2-11

### Клеммы общего назначения

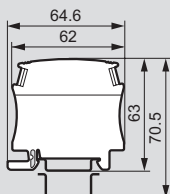
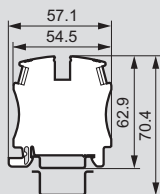
Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)				Номинальное сечение, мм <sup>2</sup>			
	МЭК	CSA	UL	Ie	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм <sup>2</sup> )	CSA (AWG)	UL (AWG)	
0 371 00/20/30/60	800	600	600	27	24	20	20	2.5	12	12	
0 371 01/21/31/61				36	32	30	30	4	10	10	10
0 371 02/62				48	41	46	46	6	8	8	8
0 371 03/63				63	57	60	60	10	6	6	6
0 371 04/64				85	76	85	85	16	4	4	4
0 371 05/65				138	125	115	115	35	2	2	2
0 371 07/67	500	300	300	27	24	20	20	2.5	12	12	
0 371 08/68				36	32	30	30	4	10	10	
0 371 09/69				36	32	30	30	4	10	10	
0 371 66				213	192	200	200	70	000	000	
0 371 77	800	600	600	36	32	30	30	4	10	10	
0 371 78				48	41	46	46	6	8	8	

Кат. № 371 51: см. описание клемм для датчиков  
МЭК 60947-7-1, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1  
Ie: номинальный ток согласно стандарту NF C 15100, табл. 52Н, столбец 4

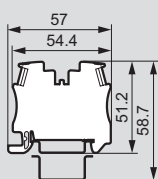
Кат. № 0 371 00/01 /02/03/20/21/30/31 /60/61/62/63/77/78



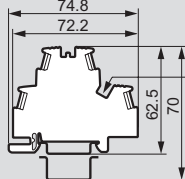
Кат. № 0 371 04/05/64 /65/98/99



Кат. № 0 371 09/69



Кат. № 0 371 07/08/67/68



Зона для автоматической гребенки

## Сертификация АТЕХ: LCIE 07 ATEX 0010 U-0081 II 1 или 2 G, или D Ex e/i/tD/iD II

Сертификацию прошли винтовые одно-, двух- и трехъярусные клеммы, заземляющие клеммы с металлическим и пластиковым основанием.

Основные технические характеристики:  
Рабочая температура: от -30 °C до +55 °C.  
Максимальная температура материалов: +85 °C

Рабочее напряжение в соответствии с МЭК 60079-7 и ГОСТ Р 51330.8-99:

Одноярусные клеммы: 500 В  
Клеммы с четырьмя выводами в одной группе: 250 В.  
Двух- и трехъярусные клеммы: 250 В

### Номинальный ток

Сечение проводника (мм <sup>2</sup> )	2.5	4	6	10	16	35	70
Номинальный ток (А)	18	23	30	42	57	93	144

Аттестация соответствия компонентов для заказчика выполняется по дополнительному требованию

## Заземляющие клеммы

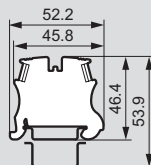
Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение, мм <sup>2</sup>		
	МЭК	CSA	UL	Ie	МЭК	МЭК (мм <sup>2</sup> )	CSA (AWG)	UL (AWG)	
0 371 70	800	600	600	-	-	2.5	12	12	
0 371 71				-	-	4	10	10	
0 371 72				-	-	6	8	8	
0 371 73 <sup>(1)</sup>				63	57	10	6	6	
0 371 74 <sup>(1)</sup>				85	76	16	4	4	
0 371 75 <sup>(1)</sup>				138	125	35	2	2	
0 371 76	-	-	-	-	-	35	-	-	
0 371 77	800	600	600	-	-	4	10	10	
0 371 78				-	-	6	8	8	
0 371 79				500	300	300	-	-	4

МЭК 60947-7-2, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.2

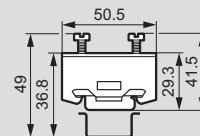
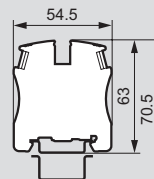
<sup>(1)</sup> Заземляющие клеммы

Кат. №

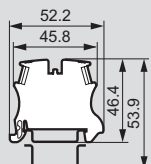
0 371 70/71/72/73



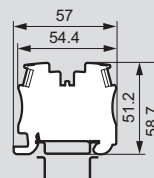
Кат. № 0 371 74/75



Кат. № 0 371 77/78



Кат. № 0 371 79



## Клеммы с разъединителем

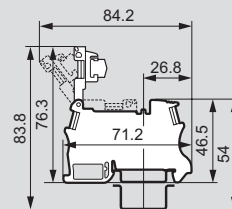
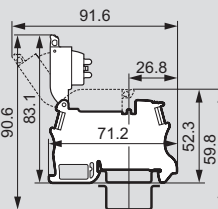
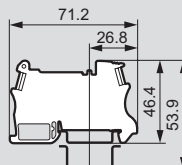
Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение, мм <sup>2</sup>		
	МЭК	CSA	UL	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм <sup>2</sup> )	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 371 80	500	300	300	15	15	15	2.5	12	12
0 371 81 или 0 371 80 + 0 375 15	250	250	250	6.3	6.3	6.3			
0 371 82	500	300	300	15	15	15			
0 371 83									
0 371 84									
0 371 85									
0 371 86	250	250	250	10	10	10	10	6	6
0 371 87									

МЭК 60947-7-1/7-3, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1 и 50030.7.2

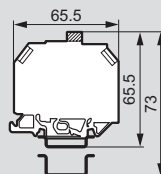
## Мощность в соответствии с МЭК EN 60947-7-3

Кат. №	Короткое замыкание		Короткое замыкание + перегрузка	
	Отдельные клеммы	Клеммные блоки	Отдельные клеммы	Клеммные блоки
0 371 81 или 0 371 80 + 0 375 15 <sup>(1)</sup>	4 Вт/6,3 А	1,6 Вт/6,3 А	1,6 Вт/6,3 А	-
0 371 87	Pvk = 4,75 Вт	Pvk = 2 Вт	Pv = 1,65 Вт	-
	4 Вт	2,5 Вт	1,6 Вт	-
	Pvk = 5 Вт	Pvk = 2,7 Вт	Pv = 1,8 Вт	-

<sup>(1)</sup> С или без индикатора срабатывания предохранителя Кат. № 0 375 25  
Кат. № 0 371 80 Кат. № 0 371 81/82/83/85 Кат. № 0 371 84/86



Кат. № 0 371 87/88





# Винтовые клеммы Viking™ 3

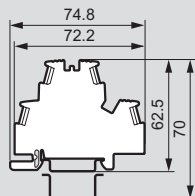
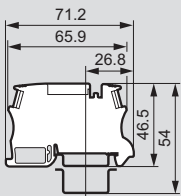
## Многофункциональные клеммы

Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение		
	МЭК	CSA	UL	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм <sup>2</sup> )	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 371 53	250	-	-	-	-	-	2.5	-	-
0 371 54	250	-	-	1	-	-	2.5	-	-
0 371 55	500	300	300	1	1	1	4	10	10
0 371 56	12 - 24	12 - 24	12 - 24	32	30	30	4	10	10

ЕС 60947-7-1/7-2, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1 и 50030.7.2

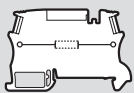
Кат. № 0 371 53/54

Кат. № 0 371 55/56

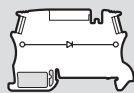


### Схемы

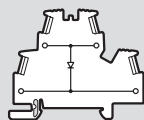
Кат. № 0 371 53



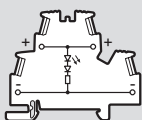
Кат. № 0 371 54



Кат. № 0 371 55



Кат. № 0 371 56



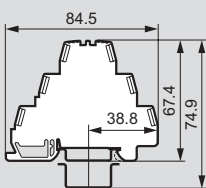
Диод для Кат. № 0 371 54/55  
 - типа 1N4007, 1А  
 - прямой ток 1 А  
 - макс. обратное напряжение 1000 В  
 - обратный ток 5 нА при 25 °С

## Клеммы для присоединения датчиков, исполнительных механизмов, фазного, нулевого рабочего и нулевого заземляющего проводников

Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение			
	МЭК	CSA	UL	I <sub>e</sub>	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм <sup>2</sup> )	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 371 51	400	300	300	27	24	20	20	2.5	12	12
0 371 52										

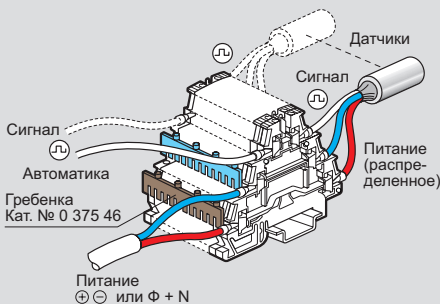
МЭК 60947-7-1/7-2, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1 и 50030.7.2  
 I<sub>e</sub>: номинальный ток согласно стандарту NF C 15100, табл. 52Н, столбец 4

Кат. № 0 371 51/52

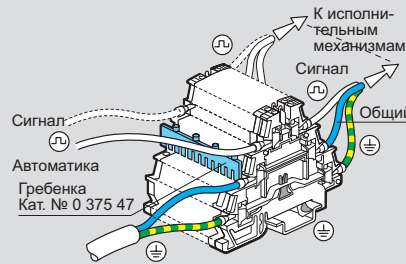


### Принцип подключения

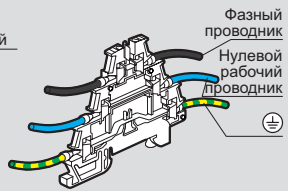
Клемма для присоединения датчика Кат. № 0 371 51



Клемма для присоединения датчика Кат. № 0 371 52



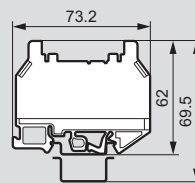
Клемма для фазного, нулевого рабочего и нулевого заземляющего проводников (PNE) Кат. № 0 371 52



## Измерительная клемма с разъединителем

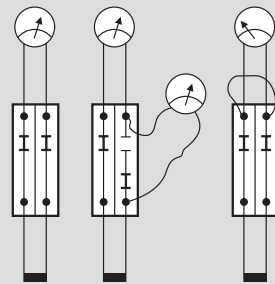
Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение		
	МЭК	CSA	UL	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм <sup>2</sup> )	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 371 92	800	-	-	24	-	-	4	-	-

Кат. № 0 371 92



### Принцип подключения измерительных клемм Кат. № 0 371 92

Цепь измерения тока

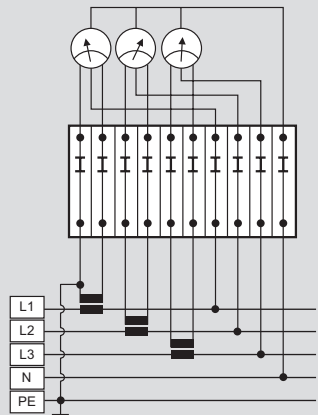


Стандартное

Короткозамкнутое

Для одной измерительной цепи:  
 2 клеммы с разъединителем Кат. № 0 371 92  
 4 гнездовых вывода под измерительный шупл ∅ 4 мм Кат. № 0 375 77  
 1 торцевая крышка Кат. № 0 375 57  
 1 шунт с штыревыми выводами ∅ 4 мм

Цепь измерения мощности



10 клемм с разъединителем Кат. № 0 371 92  
 12 гнездовых выводов под измерительный шупл ∅ 4 мм Кат. № 0 375 77  
 1 торцевая крышка Кат. № 0 375 57  
 3 шунта с штыревыми выводами ∅ 4 мм

### Снятие изоляции (мм)

Ширина винтовой клеммы (мм)	Гибкий или жесткий провод
5	6 - 8
6	
8	10 - 12
10	
12 <sup>(1)</sup>	13 - 17
15	14 - 18
22	15 - 22

<sup>(1)</sup> От 11 до 14 мм для клемм Кат. № 0 371 87/88

## Защита от возникновения пожара и связанной с ним паники в общественных зданиях. Рекомендации UTE C 12-201

Глава EL 3. Электроустановки, обеспечивающие безопасность. «Электроустановки общественных зданий должны оставаться в рабочем состоянии в течение времени, необходимого для эвакуации людей или оказания первой помощи».

Глава EL 16, раздел 1а. Цепи питания электроустановок, обеспечивающих безопасность. «Оборудование и его клеммы и оболочка (за исключением влагонепроницаемых устройств) должны выдерживать испытание нагретой до 960 °С нитью накаливания в течение не менее 5 секунд». Клеммы Viking 3 удовлетворяют условиям испытания нагретой до 960 °С нитью накаливания (5 сек.) в соответствии со стандартом МЭК 60695-2-1.



# Пружинные клеммы Viking™ 3

## ■ Характеристики и размеры (мм)

Полиамид. Огнестойкость: класс V2 в соответствии с UL 94, 960°C в соответствии с МЭК EN 60695-2-11

### Клеммы общего назначения

Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)				Номинальное сечение																			
	МЭК	CSA	UL	Ie	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм²)	CSA (AWG)	UL (AWG)																	
0 372 00	800	600	600	36	32	20	20	4	12	12																	
0 372 01				48	41	30	30	6	10	10																	
0 372 02				63	57	50	50	10	8	8																	
0 372 03				85	76	60	60	16	6	6																	
0 372 04	800	600	600	36	32	20	20	4	12	12																	
0 372 07											500	300	300	36	32	20	20	4	12	12							
0 372 08																					36	32	20	20	4	12	12
0 372 09																					48	41	30	30	6	10	10
0 372 20																					63	57	50	50	10	8	8
0 372 21											500	300	300	36	32	20	20	4	12	12							
0 372 22																					36	32	20	20	4	12	12
0 372 23																					48	41	30	30	6	10	10
0 372 24																					63	57	50	50	10	8	8
0 372 25											800	600	600	36	32	20	20	4	12	12							
0 372 26																					36	32	20	20	4	12	12
0 372 27																					48	41	30	30	6	10	10
0 372 28	63	57	50	50	10	8	8																				
0 372 29	800	600	600	36	32	20	20	4	12	12																	
0 372 30											36	32	20	20	4	12	12										
0 372 31											48	41	30	30	6	10	10										
0 372 32											63	57	50	50	10	8	8										

МЭК 60947-7-1, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1  
Ie: номинальный ток согласно стандарту NF C 15100, табл. 52Н, столбец 4

### Заземляющие клеммы

Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение		
	МЭК	CSA	UL	Ie	МЭК	МЭК (мм²)	CSA (AWG)	UL (AWG)	
0 372 10	800	600	600	-	-	4	10	10	
0 372 11				-	-	4	10	10	
0 372 12				-	-	4	10	10	
0 372 70				-	-	4	10	10	
0 372 71	800	600	600	-	-	6	8	8	
0 372 72				-	-	6	8	8	
0 372 73(1)				-	-	6	8	8	
0 372 74(1)				-	-	6	8	8	
0 372 79	800	600	600	-	-	4	10	10	
0 372 75				-	-	4	10	10	
0 372 76				-	-	4	10	10	
0 372 77				-	-	4	10	10	

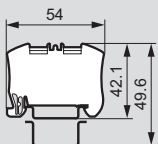
МЭК 60947-7-2, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.2  
(1) Заземляющие клеммы

### Многофункциональные клеммы

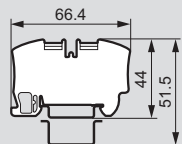
Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение		
	МЭК	CSA	UL	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 372 54	500	300	300	1	1	1	4	12	12
0 372 55				1	1	1	4	12	12
0 372 56				1	1	1	4	12	12

МЭК 60947-7-1, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1

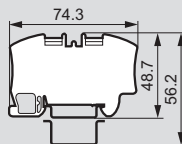
Кат. № 0 372 00/01  
/20/21/60/61/70/71



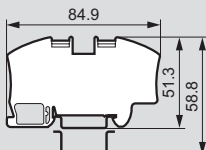
Кат. № 0 372 02  
/62/72



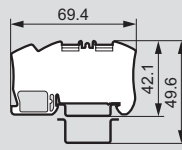
Кат. № 0 372 03  
/63/73



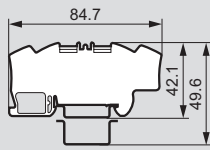
Кат. № 0 372 04  
/64/74



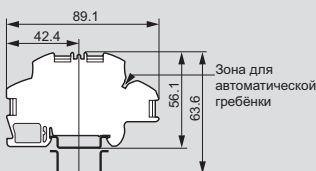
Кат. № 0 372 10/11  
/40/41/42/43/44



Кат. № 0 372 09/12  
/46/47/54/69/79

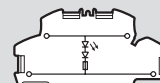
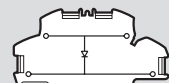
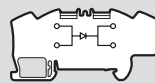


Кат. № 0 372 07/08/55/56/67/68



## Схемы

Кат. № 0 372 55



Диод для Кат. № 0 372 54/55  
- типа 1N4007, 1А  
- прямой ток 1 А  
- макс. обратное напряжение 1000 В  
- обратный ток 5 пА при 25 °С

### Сертификация ATEX:

LCIE 07 ATEX 0010 U-0081 II 1 или 2 G или D Ex e/i/tD/iD II:

Сертификацию прошли винтовые одно-, двух- и трехъярусные клеммы, заземляющие клеммы с металлическим и пластиковым основанием.

Основные технические характеристики:

Рабочая температура: от -30 °С до +55 °С.  
Максимальная температура материалов: +85 °С  
Рабочее напряжение в соответствии с EN 60079-7:  
для одноярусных клемм 500 В;  
для клемм с четырьмя выводами в одной группе: 500 В;  
для двухъярусных клемм 250 В.

Номинальный ток:

Сечение проводника (мм²)	4	6	10	16
Номинальный ток (А)	23	30	42	57

Аттестация соответствия компонентов для заказчика выполняется по дополнительному требованию

### Клеммы с разъединителем

Кат. №	Напряжение (В)			Ток (А)			Номинальное сечение		
	МЭК	CSA	UL	МЭК	CSA	UL	МЭК (мм²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 372 80	500	300	300	15	15	15	2.5	14	14
0 372 81 или 0 372 80 + 0 375 15	250	250	250	6.3	6.3	6.3			
0 372 82	500	300	300	15	15	15			
0 372 83									
0 372 84									
0 372 85									
0 372 86	500	300	300	15	15	15			
0 372 87									
0 372 88									
0 372 89									

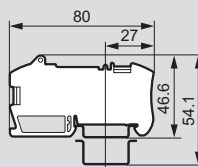
МЭК 60947-7-1/7-3, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1 и 50030.7.2

Мощность в соответствии с EN 60947-7-3

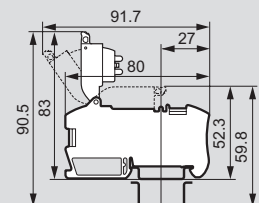
Кат. №	Короткое замыкание		Короткое замыкание + перегрузка	
	Отдельные клеммы	Клеммные блоки	Отдельные клеммы	Клеммные блоки
0 372 81 или 0 372 80 + 0 375 15(1)	4 Вт/6,3 А	1,6 Вт/6,3 А	1,6 Вт/6,3 А	-
	Pvk = 4,75 Вт	Pvk = 2 Вт	Pv = 1,65 Вт	-

(1) С или без индикатора срабатывания предохранителя Кат. № 0 375 25

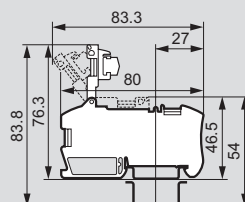
Кат. № 0 372 80



Кат. № 0 372 81/82/83/85



Кат. № 0 372 84/86



## Пружинные клеммы Viking™ 3

## Аксессуары к клеммам Viking™ 3

## Снятие изоляции (мм)

Ширина винтовой клеммы (мм)	Гибкий или жесткий провод
5	
6	8 - 12
8	
10	8 - 13
12	8 - 15

## Защита от возникновения пожара и связанной с ним паники в общественных зданиях • Рекомендации УТЕ С 12-201

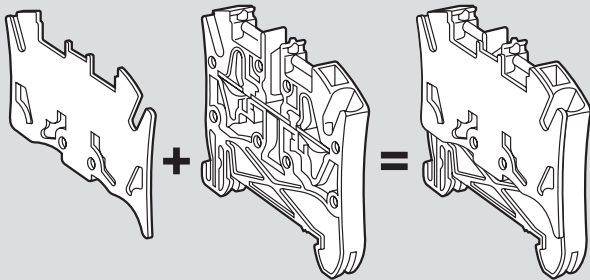
Глава EL 3. Электроустановки, обеспечивающие безопасность. «Электроустановки общественных зданий должны оставаться в рабочем состоянии в течение времени, необходимого для эвакуации людей или оказания первой помощи».

Глава EL 16, раздел 1а. Цепи питания электроустановок, обеспечивающих безопасность. «Оборудование и его клеммы и оболочка (за исключением влагонепроницаемых устройств) должны выдерживать испытание нагретой до 960°C нитью накаливания в течение не менее 5 секунд».

Клеммы Viking 3 удовлетворяют условиям испытания нагретой до 960°C нитью накаливания (5 сек.) в соответствии со стандартом МЭК 60695-2-11.

## Клеммный блок с шагом 5 или 6 мм

Токоведущая часть клеммного блока с пружинными зажимами с шагом 5 мм идентична блокам с шагом 6 мм. Единственное отличие – отсутствие перегородки у блоков с шагом 5 мм



Изолирующая перегородка + блок с шагом 5 мм

Блок с шагом 6 мм со встроенной перегородкой

Блоки с шагом предназначены для присоединения проводников номинальным сечением 4 мм<sup>2</sup> / 32 А

Единственное ограничение для блоков с шагом 5 мм при подсоединении проводников с наконечниками: сечение до 2,5 мм<sup>2</sup>, ток 24 А:

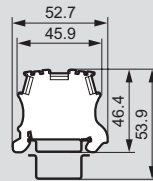
	Жесткие проводники	Гибкие проводники	Гибкие проводники с кабельным наконечником
Клеммные блоки с шагом 5 мм	6 мм <sup>2</sup> / 32 А	4 мм <sup>2</sup> / 32 А	2,5 мм <sup>2</sup> / 24 А
Клеммные блоки с шагом 6 мм			4 мм <sup>2</sup> / 32 А

Клеммные блоки с пружинными зажимами с шагом 5 мм позволяют уменьшить размеры клеммной группы на 32 А, подсоединяемой с помощью жестких или гибких проводников без наконечников

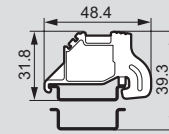
## ■ Характеристики и размеры (мм)

## Концевые стопоры

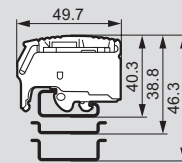
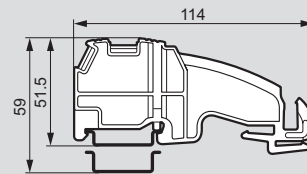
Кат. № 0 375 10



Кат. № 0 375 11



Кат. № 0 375 13



## Торцевая крышка

Кат. №	Толщина (мм)
0 375 50	2
0 375 51	2.5
0 375 52	2
0 375 53	2
0 375 54	2.5
0 375 55	2
0 375 56	1.4
0 375 57	1.4
0 375 86	1
0 375 87	1.1
0 375 88	1.1
0 375 89	1.1
0 375 90	2

## Разделительные и изолирующие перегородки

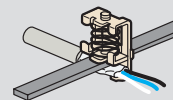
Кат. №	Толщина (мм)
0 375 54	2.5
0 375 60	2.5
0 375 61	2.6
0 375 62	2.5
0 375 63	2.5
0 375 95	2.8
0 375 96	2.7

## Эквипотенциальные гребенки/ шины

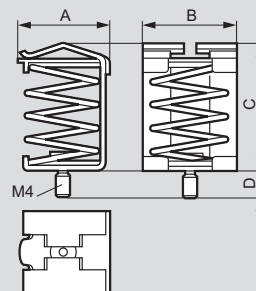
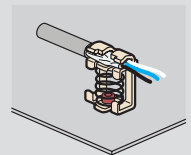
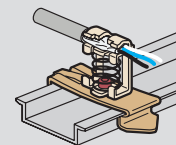
Кат. №	Сечение (мм <sup>2</sup> )
0 375 01 /00	2.5
0 375 02	2.5
0 375 04 /03	4
0 375 05	4
0 375 07	6
0 375 08	6
0 375 40	10
0 375 42	16
0 375 44	35
0 375 46	2.5
0 375 47	2.5
0 375 82	10
0 375 85	16

## Зажимы экранов

Монтаж на шину 10 x 3 Кат. № 0 375 34



Монтаж на рейку с аксессуаром Кат. № 0 364 69



Кат. №	A	B	C	D
0 375 30	13.5	18	26	5.6
0 375 31	20	20.3	31.4	5.3
0 375 32	24.8	26	40	5.3