

Промышленные разъемы PratiKa

Содержание




Вилки	14
Вилки PratiKa	14
Вилки на низкое напряжение	14
Руководство по выбору	14
Кабельные вилки	16
Угловые кабельные вилки (90°)	17
Настенные вилки	18
Настенные вилки с коробкой	19
Панельные вилки	20
Переходники	21
Вилки-фазоинверторы	22
Вилки на сверхнизкое напряжение	24
Руководство по выбору	24
Кабельные и настенные вилки	25

Вилки PratiKa

Вилки на низкое напряжение Руководство по выбору

Вилки PratiKa на токи 16 - 32 А

Ном. ток	Кол-во полюсов	Час-тота	Ном. напряжение	Располож. контактов (часы)	Кабельные вилки		Кабельные вилки		Угловые кабельные вилки (90°)		
					Быстрозажимное соединение		Винтовое соединение	Винтовое соединение	Винтовое соединение	Винтовое соединение	
		Гц			IP44	IP67	IP44	IP67	IP44	IP67	
16 А	2P + ⊥	50/60	100-130 В пер. тока	4 ч	PKX16M413	PKX16M713	PKE16M413	PKE16M713	-	-	
	3P + ⊥	50/60		4 ч	PKX16M414	PKX16M714	PKE16M414	PKE16M714	-	-	
	3P+N + ⊥	50/60		4 ч	PKX16M415	PKX16M715	PKE16M415	PKE16M715	-	-	
	2P + ⊥	50/60	200-250 В пер. тока	6 ч	PKX16M423	PKX16M723	PKE16M423	PKE16M723	81704	81754	
	3P + ⊥	50/60		9 ч	PKX16M424	PKX16M724	PKE16M424	PKE16M724	-	-	
	3P+N + ⊥	50/60		9 ч	PKX16M425	PKX16M725	PKE16M425	PKE16M725	-	-	
	2P + ⊥	50/60	380-415 В пер. тока	9 ч	PKX16M433	PKX16M733	PKE16M433	PKE16M733	-	-	
	3P + ⊥	50/60		6 ч	PKX16M434	PKX16M734	PKE16M434	PKE16M734	81708	81758	
	3P+N + ⊥	50/60		6 ч	PKX16M435	PKX16M735	PKE16M435	PKE16M735	81709	81759	
3P + ⊥	50/60	480-500 В пер. тока	7 ч	PKX16M444	PKX16M744	PKE16M444	PKE16M744	-	-		
3P+N + ⊥	50/60		7 ч	PKX16M445	PKX16M745	PKE16M445	PKE16M745	-	-		
3P+N + ⊥	50/60		7 ч	PKX16M445	PKX16M745	PKE16M445	PKE16M745	-	-		
32 А	2P + ⊥	50/60	100-130 В пер. тока	4 ч	PKX32M413	PKX32M713	PKE32M413	PKE32M713	-	-	
	3P + ⊥	50/60		4 ч	PKX32M414	PKX32M714	PKE32M414	PKE32M714	-	-	
	3P+N + ⊥	50/60		4 ч	PKX32M415	PKX32M715	PKE32M415	PKE32M715	-	-	
	2P + ⊥	50/60	200-250 В пер. тока	6 ч	PKX32M423	PKX32M723	PKE32M423	PKE32M723	81716	81766	
	3P + ⊥	50/60		9 ч	PKX32M424	PKX32M724	PKE32M424	PKE32M724	-	-	
	3P+N + ⊥	50/60		9 ч	PKX32M425	PKX32M725	PKE32M425	PKE32M725	-	-	
	2P + ⊥	50/60	380-415 В пер. тока	9 ч	PKX32M433	PKX32M733	PKE32M433	PKE32M733	-	-	
	3P + ⊥	50/60		6 ч	PKX32M434	PKX32M734	PKE32M434	PKE32M734	81720	81770	
	3P+N + ⊥	50/60		6 ч	PKX32M435	PKX32M735	PKE32M435	PKE32M735	81721	81771	
	3P+N + ⊥	50/60	380-440 В пер. т.	3 ч	-	PKX32M7C4	-	PKE32M7C4	-	81799	
	3P + ⊥	50/60		480-500 В пер. тока	7 ч	PKX32M444	PKX32M744	PKE32M444	PKE32M744	-	-
	3P+N + ⊥	50/60			7 ч	PKX32M445	PKX32M745	PKE32M445	PKE32M745	-	-
Технические характеристики смотрите на странице					16		16		17		

Вилки PratiKa на токи 63 - 125 А

Ном. ток	Кол-во полюсов	Час-тота	Ном. напряжение	Располож. контактов (часы)	Кабельные вилки	Настенные вилки	Панельные вилки	
					Винтовое соединение	Винтовое соединение	Винтовое соединение	
		Гц			IP67	IP67	IP67	
63 А	3P + ⊥	50/60	100-130 В пер. тока	4 ч	81376	81576	81876	
	3P+N + ⊥	50/60		4 ч	81377	81577	81877	
	2P + ⊥	50/60	200-250 В пер. тока	6 ч	81378	81578	81878	
	3P + ⊥	50/60		9 ч	81379	81579	81879	
	3P+N + ⊥	50/60		9 ч	81380	81580	81880	
	3P + ⊥	50/60	380-415 В пер. тока	6 ч	81382	81582	81882	
	3P+N + ⊥	50/60		6 ч	81383	81583	81883	
	3P + ⊥	50/60		480-500 В пер. тока	7 ч	81385	81585	81885
3P+N + ⊥	50/60	7 ч	81386		81586	81886		
125 А	3P + ⊥	50/60	100-130 В пер. тока	4 ч	81388	81588	81888	
	3P+N + ⊥	50/60		4 ч	81389	81589	81889	
	2P + ⊥	50/60	200-250 В пер. тока	6 ч	81390	81590	81890	
	3P + ⊥	50/60		9 ч	81391	81591	81891	
	3P+N + ⊥	50/60		9 ч	81392	81592	81892	
	3P + ⊥	50/60	380-415 В пер. тока	6 ч	81394	81594	81894	
	3P+N + ⊥	50/60		6 ч	81395	81595	81895	
	3P + ⊥	50/60		480-500 В пер. тока	7 ч	81397	81597	81897
	3P+N + ⊥	50/60	7 ч		81398	81598	81898	
	Технические характеристики смотрите на странице					16	19	20

Настенные вилки		Настенные вилки с коробкой		Панельные вилки		Вилки-фазоинверторы							
Быстрозажимное соединение		Винтовое соединение		Винтовое соединение		Винтовое соединение							
Кабельные вилки		Угловые кабельные вилки (90°)		Настенные вилки		Панельные вилки							
IP44	IP44	IP44	IP67	IP44	IP67	IP44	IP67	IP44	IP67	IP44	IP67	IP44	IP67
PKX16W413	PKE16W413	83501	83551	81801	83851	-	-	-	-	-	-	-	-
PKX16W414	PKE16W414	83502	83552	81802	83852	-	83914	81726	81776	83526	83576	-	83876
PKX16W415	PKE16W415	83503	83553	81803	83853	83905	83915	-	81777	83527	83577	83827	83877
PKX16W423	PKE16W423	83504	83554	81804	83854	-	-	-	-	-	-	-	-
PKX16W424	PKE16W424	83505	83555	81805	83855	83901	83911	81728	81778	83528	83578	-	83878
PKX16W425	PKE16W425	83506	83556	81806	83856	83906	-	81729	81779	83529	83579	83829	83879
PKX16W433	PKE16W433	83507	83557	81807	83857	-	-	-	-	-	-	-	-
PKX16W434	PKE16W434	83508	83558	81808	83858	83902	83912	-	81780	83530	83580	83830	83880
PKX16W435	PKE16W435	83509	83559	81809	83859	83903	83913	-	-	83531	83581	83831	83881
PKX16W444	PKE16W444	83511	83561	81811	83861	-	-	81732	81782	83532	83582	83832	83882
PKX16W445	PKE16W445	83512	83562	81812	83862	-	-	81733	81783	83533	-	83833	83883
PKX32W413	PKE32W413	83513	83563	81813	83863								
PKX32W414	PKE32W414	83514	83564	81814	83864								
PKX32W415	PKE32W415	83515	83565	81815	83865								
PKX32W423	PKE32W423	83516	83566	81816	83866								
PKX32W424	PKE32W424	83517	83567	81817	83867								
PKX32W425	PKE32W425	83518	83568	81818	83868								
PKX32W433	PKE32W433	83519	83569	81819	83869								
PKX32W434	PKE32W434	83520	83570	81820	83870								
PKX32W435	PKE32W435	83521	83571	81821	83871								
-	-	-	81599	-	83899								
PKX32W444	PKE32W444	83523	83573	81823	83873								
PKX32W445	PKE32W445	83524	83574	81824	83874								
18		19		20		23							

Структура условного наименования промышленных ВИЛОК PratiKa



Технические характеристики

			Быстрозажимное соединение	Винтовое соединение
				
Основные характеристики			Предназначены для подачи электропитания на стационарное или подвижное оборудование через гибкий кабель	
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)	16 и 32 А 63 и 125 А	IP44 IP67 -	IP44 IP67 IP67
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08	IK08
Управляющий контакт*			-	В вилках на 63 и 125 А
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C	850°C
Материалы			Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Пружины и контакты зажимов из нержавеющей стали	Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Пружины и контакты зажимов из нержавеющей стали
Клеммное соединение			Быстрое безвинтовое присоединение жил кабеля без необходимости зачистки проводника	Винтовое присоединение жил кабеля

* Розетки и вилки 63 и 125 А оснащены управляющим контактом по EN60309, чтобы обеспечить возможность управления напряжением. Этот контакт включается последним при включении вилки, а отключается первым при вынимании вилки.

Присоединение

Ном. ток (In)	Быстрозажимное соединение			Винтовое соединение		
	Кабельный ввод	Макс. сечение проводников		Кабельный ввод		Макс. сечение проводников
	IP44/IP67 Кабельный ввод и зажим, Ø кабеля	Согласно ГОСТ Р 51323.1-99 (МЭК 60309-1-99/A1) и ГОСТ Р 51323.2-99 (МЭК 60309-2/A1) Многожильные гибкие		IP44/IP67 Кабельный ввод и зажим, Ø кабеля	IP67 Кабельный сальник	Одножильные жесткие / многожильные гибкие
16 А	8 - 15 мм	1 - 2.5 мм ²		8 - 15 мм	-	1 - 4 мм ²
32 А	11.5 - 21 мм	2.5 - 6 мм ²		11.5 - 21 мм	-	2.5 - 10 мм ²
63 А	-	-		-	17 - 31 мм / PG36	6 - 25 мм ²
125 А	-	-		-	26 - 48 мм / PG48	16 - 70 мм ²

Каталожные номера кабельных вилок

Ном. ток	Ном. напряжение												
	100 - 130 В пер. тока			200 - 250 В пер. тока			380 - 415 В пер. тока			480 - 500 В пер. тока			
Кол-во полюсов	2P + ⊕	3P + ⊕	3P+N + ⊕	2P + ⊕	3P + ⊕	3P+N + ⊕	2P + ⊕	3P + ⊕	3P+N + ⊕	2P + ⊕	3P + ⊕	3P+N + ⊕	
Быстрозажимное соединение													
IP44	16 А	PKX16M413	PKX16M414	PKX16M415	PKX16M423	PKX16M424	PKX16M425	PKX16M433	PKX16M434	PKX16M435	-	PKX16M444	PKX16M445
	32 А	PKX32M413	PKX32M414	PKX32M415	PKX32M423	PKX32M424	PKX32M425	PKX32M433	PKX32M434	PKX32M435	-	PKX32M444	PKX32M445
IP67	16 А	PKX16M713	PKX16M714	PKX16M715	PKX16M723	PKX16M724	PKX16M725	PKX16M733	PKX16M734	PKX16M735	-	PKX16M744	PKX16M745
	32 А	PKX32M713	PKX32M714	PKX32M715	PKX32M723	PKX32M724	PKX32M725	PKX32M733	PKX32M734	PKX32M735	-	PKX32M744	PKX32M745
Винтовое соединение													
IP44	16 А	PKE16M413	PKE16M414	PKE16M415	PKE16M423	PKE16M424	PKE16M425	PKE16M433	PKE16M434	PKE16M435	-	PKE16M444	PKE16M445
	32 А	PKE32M413	PKE32M414	PKE32M415	PKE32M423	PKE32M424	PKE32M425	PKE32M433	PKE32M434	PKE32M435	-	PKE32M444	PKE32M445
IP67	16 А	PKE16M713	PKE16M714	PKE16M715	PKE16M723	PKE16M724	PKE16M725	PKE16M733	PKE16M734	PKE16M735	-	PKE16M744	PKE16M745
	32 А	PKE32M713	PKE32M714	PKE32M715	PKE32M723	PKE32M724	PKE32M725	PKE32M733	PKE32M734	PKE32M735	-	PKE32M744	PKE32M745
	63 А	-	81376	81377	81378	81379	81380	-	81382	81383	-	81385	81386
	125 А	-	81388	81389	81390	81391	81392	-	81394	81395	-	81397	81398



Вилки PratiKa

Вилки на низкое напряжение
Угловые кабельные вилки (90°)

Технические характеристики

			Угловые (90°)
			
Основные характеристики			Преимущество этих вилок – меньшая толщина
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)	16 и 32 А	IP44 IP67
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C
Материалы	Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Винты из нержавеющей стали		
Клеммное соединение	Винтовое присоединение жил кабеля		

Присоединение

				Угловые (90°)
Ном. ток (In)	Кабельный ввод		Максимальное сечение проводников	
	IP44 / IP67 Диаметр кабеля	IP67 Кабельный сальник	Одножильные жесткие / многожильные гибкие	
16 А	8 - 15 мм	PG16 (PG21 5P)	1 - 4 мм ²	
32 А	11.5 - 21 мм	PG21	2.5 - 10 мм ²	

Каталожные номера угловых кабельных вилок (90°)

Ном. ток	Ном. напряжение	Ном. напряжение											
		100 - 130 В пер. тока			200 - 250 В пер. тока			380 - 415 В пер. тока			480 - 500 В пер. тока		
Кол-во полюсов		2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡	2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡	2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡	2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡
IP44	16 А	-	-	-	81704	-	-	-	81708	81709	-	-	-
	32 А	-	-	-	81716	-	-	-	81720	81721	-	-	-
IP67	16 А	-	-	-	81754	-	-	-	81758	81759	-	-	-
	32 А	-	-	-	81766	-	-	-	81770	81771	-	-	-



Технические характеристики

			Быстрозажимное соединение	Винтовое соединение
				
Основные характеристики			Могут устанавливаться на оборудовании для ввода питания через кабельные розетки	
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)	16 и 32 А	IP44	IP44
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08	IK08
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	750°C	750°C
Материалы			Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Нержавеющая сталь	Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Нержавеющая сталь
Клеммное соединение			Быстрое безвинтовое присоединение жил кабеля без необходимости зачистки проводника	Винтовое присоединение жил кабеля

Присоединение

		Быстрозажимное соединение			Винтовое соединение
Ном. ток (In)	Кабельный ввод сверху	IP44 Кабельный ввод		Макс. сечение проводников	Макс. сечение проводников
	Диаметр кабеля			Согласно ГОСТ Р 51323.1-99 (МЭК 60309-1-99/A1) и ГОСТ Р 51323.2-99 (МЭК 60309-2/A1) Многожильные гибкие	Одножильные жесткие / многожильные гибкие
16 А	21.5 мм	Гайка M25		1 - 2.5 мм ²	1 - 4 мм ²
32 А	21.5 мм	Гайка M25		2.5 - 6 мм ²	2.5 - 10 мм ²

Каталожные номера настенных вилок

Ном. ток	Ном. напряжение	100 - 130 В пер. тока			200 - 250 В пер. тока			380 - 415 В пер. тока			480 - 500 В пер. тока		
		2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡	2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡	2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡	2P + ⚡	3P + ⚡	3P+N + ⚡
Быстрозажимное соединение													
IP44	16 А	PKX16W413	PKX16W414	PKX16W415	PKX16W423	PKX16W424	PKX16W425	PKX16W433	PKX16W434	PKX16W435	-	PKX16W444	PKX16W445
	32 А	PKX32W413	PKX32W414	PKX32W415	PKX32W423	PKX32W424	PKX32W425	PKX32W433	PKX32W434	PKX32W435	-	PKX32W444	PKX32W445
Винтовое соединение													
IP44	16 А	PKE16W413	PKE16W414	PKE16W415	PKE16W423	PKE16W424	PKE16W425	PKE16W433	PKE16W434	PKE16W435	-	PKE16W444	PKE16W445
	32 А	PKE32W413	PKE32W414	PKE32W415	PKE32W423	PKE32W424	PKE32W425	PKE32W433	PKE32W434	PKE32W435	-	PKE32W444	PKE32W445



Технические характеристики

			Винтовое соединение	
				
Основные характеристики			Могут устанавливаться на оборудовании для ввода питания через кабельные розетки	
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)	16 и 32 А 63 и 125 А	IP44 IP67	IP67
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08	
Управляющий контакт			В вилках на 63 и 125 А	
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C	
Материалы			Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Винты из нержавеющей стали	
Клеммное соединение			Винтовое присоединение жил кабеля	

Присоединение

		Винтовое соединение		
Ном. ток	(In)	Кабельный ввод сверху и снизу		Макс. сечение проводников
		IP44 Диаметр кабеля	IP67 Кабельный сальник	Одножильные жесткие / многожильные гибкие
16 А		8 - 15 мм	PG16 (PG21 5P)	1 - 4 мм ²
32 А		11.5 - 21 мм	PG21	2.5 - 10 мм ²
63 А		-	PG36	6 - 25 мм ²
125 А		-	PG48	16 - 70 мм ²

Каталожные номера настенных вилок с коробкой

Ном. ток	Ном. напряжение	100 - 130 В пер. тока			200 - 250 В пер. тока			380 - 415 В пер. тока			480 - 500 В пер. тока		
		2P + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	2P + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	2P + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	2P + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle
Винтовое соединение													
IP44	16 А	83501	83502	83503	83504	83505	83506	83507	83508	83509	-	83511	83512
	32 А	83513	83514	83515	83516	83517	83518	83519	83520	83521	-	83523	83524
IP67	16 А	83551	83552	83553	83554	83555	83556	83557	83558	83559	-	83561	83562
	32 А	83563	83564	83565	83566	83567	83568	83569	83570	83571	-	83573	83574
	63 А	-	81576	81577	81578	81579	81580	-	81582	81583	-	81585	81586
	125 А	-	81588	81589	81590	81591	81592	-	81594	81595	-	81597	81598

PG149101





83504

PG149106



83571

Технические характеристики

			Прямая, винтовое соединение	Угловая, винтовое соединение
				
Основные характеристики			Могут устанавливаться на оборудовании для ввода питания через кабельные розетки	
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)	16 и 32 А	-	IP44
		63 и 125 А	IP67	-
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08	IK08
Управляющий контакт			В вилках на 63 и 125 А	-
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C	850°C
Материалы			Корпус из самозатухающего технического полимера	Корпус из самозатухающего технического полимера
			Штырьевые контакты из никелированной латуни	Штырьевые контакты из никелированной латуни
Клеммное соединение			-	Винты из нержавеющей стали
Размеры фланца	16 А	2P + \perp	-	65 x 85 мм
		3P + \perp	-	
		3P+N + \perp	-	90 x 100 мм
	32 А	2P + \perp	-	
		3P + \perp	-	
		3P+N + \perp	-	

Присоединение

		Прямая, винтовое соединение	Угловая, винтовое соединение
Ном. ток (In)	Максимальное сечение проводников		
	Одножильные жесткие / многожильные гибкие		
16 А	-	-	1 - 4 мм ²
32 А	-	-	2.5 - 10 мм ²
63 А	6 - 25 мм ²	-	-
125 А	16 - 70 мм ²	-	-

Примечание. Для того чтобы открывать и закрывать откидную крышку вилки на ток 63 А со степенью защиты IP67, при установке необходимо обеспечить 105 мм свободного пространства (см. подробно в разделе «Условия монтажа вилок со степенью защиты IP67 для монтажа на панели»).

Каталожные номера панельных вилок

Ном. ток	Ном. напряжение											
	100 - 130 В пер. тока			200 - 250 В пер. тока			380 - 415 В пер. тока			480 - 500 В пер. тока		
Кол-во полюсов	2P + \perp	3P + \perp	3P+N + \perp	2P + \perp	3P + \perp	3P+N + \perp	2P + \perp	3P + \perp	3P+N + \perp	2P + \perp	3P + \perp	3P+N + \perp
Прямая, винтовое соединение												
IP67 63 А	-	81876	81877	81878	81879	81880	-	81882	81883	-	81885	81886
125 А	-	81888	81889	81890	81891	81892	-	81894	81895	-	81897	81898
Угловая, винтовое соединение												
IP44 16 А	81801	81802	81803	81804	81805	81806	81807	81808	81809	-	81811	81812
32 А	81813	81814	81815	81816	81817	81818	81819	81820	81821	-	81823	81824
IP67 16 А	83851	83852	83853	83854	83855	83856	83857	83858	83859	-	83861	83862
32 А	83863	83864	83865	83866	83867	83868	83869	83870	83871	-	83873	83874

PG148061



81885

PG148075



81895

PG148075



81804

PG148075



83871

Технические характеристики

			Переходники
			
Основные характеристики			Служат для перехода от промышленной розетки к розетке бытового назначения. В промышленных условиях переходники разрешается использовать временно и только в местах, где отсутствует опасность взрыва или пожара
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)		IP20
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C
Испытаны на соответствие требованиям стандартов			EN 50250 МЭК 60309-1, МЭК 60309-2 и МЭК 60309-4
Материалы			Корпус из самозатухающего технического полимера
			Штыревые контакты из никелированной латуни
			Винты из нержавеющей стали

Каталожные номера переходников

Ном. ток	Ном. напряжение
	200 - 250 В пер. тока
Промышленная вилка: кол-во полюсов и ном. ток	2P + \perp
16 А	PKZA203
Розетки: кол-во и ном. ток	1 розетка - 16 А
Соответствие стандартам	Германии

Примечание. Изделия, отвечающие требованиям стандартов Англии, Швейцарии и Италии (сдвоенные) поставляются по заказу.



PKZA203

Защитные крышки для вилок со степенью защиты IP44 и IP67

Ном. ток	Кол-во полюсов		№ по каталогу		
			2P + \perp	3P + \perp	3P+N + \perp
IP67	16 А		83933	93934	83935
	32 А		83936	83936	83937



83934

Вилки-фазоинверторы PratiKa с переключателем фаз используются для быстрого и безопасного изменения чередования фаз любых вращающихся электрических машин. Принцип их действия основан на возможности быстро изменять чередование фаз, а следовательно, направление вращения машины, путем изменения подключения проводников к штыревым контактам. При этом не требуется открывать корпус вилки и менять местами жилы кабеля. Нужно всего лишь вставить отвертку в отверстие спереди и поворачивать её, а вместе с ней и блок штыревых контактов, на 180° по часовой стрелке или против неё, пока двигатель не станет вращаться в нужном направлении.

Решение для быстрого изменения направления вращения электродвигателя

В серию входят различные модели:

- кабельные вилки;
- угловые кабельные вилки (90°);
- настенные вилки;
- панельные вилки.

Технические характеристики

			Винтовое соединение
Основные характеристики			
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)		IP44 IP67
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C
Рабочая частота			50/60 Гц
Материалы			Корпус из самозатухающего технического полимера Штыревые контакты из никелированной латуни Винты из нержавеющей стали
Клеммное соединение			Винтовое присоединение жил кабеля

Присоединение

		Винтовое соединение		
Ном. ток (In)		Кабельный ввод		Макс. сечение проводников
		IP44 / IP67 Диаметр кабеля	IP67 Кабельный сальник	Одножильные жесткие / многожильные гибкие
16 А		8 - 15 мм	PG16 (PG21 5P)	1 - 4 мм ²

Вилки PratiKa

Вилки на низкое напряжение
Вилки-фазоинверторы



83902



83912

Каталожные номера кабельных вилок-фазоинверторов

Ном. ток	Ном. напряжение							
	100 - 130 В пер. тока		200 - 250 В пер. тока		380 - 415 В пер. тока		480 - 500 В пер. тока	
Кол-во полюсов	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle
IP44 16 A	-	83905	83901	83906	83902	83903	-	-
IP67 16 A	83914	83915	83911	-	83912	83913	-	-



81780

Каталожные номера угловых (90°) кабельных вилок-фазоинверторов

Ном. ток	Ном. напряжение							
	100 - 130 В пер. тока		200 - 250 В пер. тока		380 - 415 В пер. тока		480 - 500 В пер. тока	
Кол-во полюсов	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle
IP44 16 A	81726	-	81728	81729	-	-	81732	81733
IP67 16 A	81776	81777	81778	81779	81780	-	81782	81783



83581

Каталожные номера настенных вилок вилок-фазоинверторов с коробкой

Ном. ток	Ном. напряжение							
	100 - 130 В пер. тока		200 - 250 В пер. тока		380 - 415 В пер. тока		480 - 500 В пер. тока	
Кол-во полюсов	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle
IP44 16 A	83526	83527	83528	83529	83530	83531	83532	83533
IP67 16 A	83576	83577	83578	83579	83580	83581	83582	-



83880

Каталожные номера панельных вилок-фазоинверторов

Ном. ток	Ном. напряжение							
	100 - 130 В пер. тока		200 - 250 В пер. тока		380 - 415 В пер. тока		480 - 500 В пер. тока	
Кол-во полюсов	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle	3P + \triangle	3P+N + \triangle
IP44 16 A	-	83827	-	83829	83830	83831	83832	83833
IP67 16 A	83876	83877	83878	83879	83880	83881	83882	83883

Вилки PratiKa

Вилки на сверхнизкое напряжение Руководство по выбору

Вилки PratiKa на токи 16 - 32 А





Ном. ток	Кол-во полюсов	Частота	Ном. напряжение	Положение дополнительного ориентирующего элемента	Кабельные вилки		Настенные вилки
					IP44	IP67	IP44
16 А	2P	50/60	20-25 В пер. тока	Нет	82301	82351	82501
	3P	50/60		Нет	82302	82352	82502
	2P	50/60	40-50 В пер. тока	12 ч	82303	82353	82503
	3P	50/60		12 ч	82304	82354	82504
	2P	100/200	20-25 / 40-50 В пер. тока	4 ч	82305	82355	82505
	3P	100/200		4 ч	82306	82356	82506
	2P	401/500		11 ч	82311	82361	82511
	3P	401/500		11 ч	82312	82362	82512
	2P	---	20-25 / 40-50 В пер. тока	10 ч	82313	82363	82513
32 А	2P	50/60	20-25 В пер. тока	Нет	82315	82365	82515
	3P	50/60		Нет	82316	82366	82516
	2P	50/60	40-50 В пер. тока	12 ч	82317	82367	82517
	3P	50/60		12 ч	82318	82368	82518
	2P	100/200	20-25 / 40-50 В пер. тока	4 ч	82319	82369	82519
	3P	100/200		4 ч	82320	82370	82520
	2P	401/500		11 ч	82325	82375	82525
	3P	401/500		11 ч	82326	82376	82526
	2P	---	20-25 / 40-50 В пер. тока	10 ч	82327	82377	82527

Технические характеристики смотрите на странице

25

Технические характеристики

		Кабельные вилки	Настенные вилки
			
Основные характеристики		Служат для подачи питания при подключении к оборудованию или кабельной розетке	Устанавливаются на стене для подачи питания при подключении кабельной вилки
Степень защиты	В соответствии с ГОСТ 14254-96 (МЭК 60529)	IP44 IP67	IP44 IP67
	В соответствии с EN 62262	От внешних механических воздействий	IK08
Стойкость к воздействию огня и сверхвысоким температурам	В соответствии с ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)	Испытание нагретой проволокой	850°C
Материалы	Корпус из самозатухающего технического полимера		Корпус из самозатухающего технического полимера
	Штыревые контакты из никелированной латуни		Штыревые контакты из никелированной латуни
	Винты из нержавеющей стали		Винты из нержавеющей стали
Клеммное соединение	Винтовое присоединение жил кабеля		Винтовое присоединение жил кабеля

Присоединение

		Кабельные и настенные вилки		
Ном. ток (In)		Кабельный ввод		Максимальное сечение проводников
		IP44 / IP67 Диаметр кабеля	IP67 Кабельный сальник	Одножильные и многожильные гибкие
16 А		6 - 23 мм	PG21	4 - 10 мм ²
32 А		6 - 23 мм	PG21	4 - 10 мм ²

Каталожные номера кабельных вилок

Ном. ток	Ном. напряжение										
	20-25 В 50/60 Гц		40-50 В 50/60 Гц		20-25 В / 40-50 В 100-200 Гц		401-500 Гц		20-25 В / 40-50 В ---		
Кол-во полюсов	2P	3P	2P	3P	2P	3P	2P	3P	2P	3P	
IP44	16 А	82301	82302	82303	82304	82305	82306	82311	82312	82313	-
	32 А	82315	82316	82317	82318	82319	82320	82325	82326	82327	-
IP67	16 А	82351	82352	82353	82354	82355	82356	82361	82362	82363	-
	32 А	82365	82366	82367	82368	82369	82370	82375	82376	82377	-

Каталожные номера настенных вилок

Ном. ток	Ном. напряжение										
	20-25 В 50/60 Гц		40-50 В 50/60 Гц		20-25 В / 40-50 В 100-200 Гц		401-500 Гц		20-25 В / 40-50 В ---		
Кол-во полюсов	2P	3P	2P	3P	2P	3P	2P	3P	2P	3P	
IP44	16 А	82501	82502	82503	82504	82505	82506	82511	82512	82513	-
	32 А	82515	82516	82517	82518	82519	82520	82525	82526	82527	-



82301



82368



82501