



ЭНЕРГИЯ
ДЛЯ ЖИЗНИ



СИЛОВЫЕ
РАЗЪЕМЫ

ekfgroup.com



ПОДРОБНОСТИ
НА САЙТЕ

EKF – международный бренд электрооборудования, комплексных энергоэффективных решений по электроснабжению и автоматизации промышленных предприятий, гражданских и инфраструктурных объектов, а также программное обеспечение – умный дом EKF Connect Home и IIoT EKF Connect Industry для промышленности.

Компания ООО «Электрорешения» является представителем бренда EKF на территории России.



19 000+ позиций в ассортименте



20+ стран присутствия



Широкая складская и дистрибьюторская сеть



Высокая скорость поставки



Более 20 лет работы



Собственный центр НИОКР



Штат инженеров и свой сметно-проектный отдел

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА EKF



Собственные производственные комплексы во Владимирской области – в п. Ставрово и г. Александрове, общей площадью более 27 000 м²



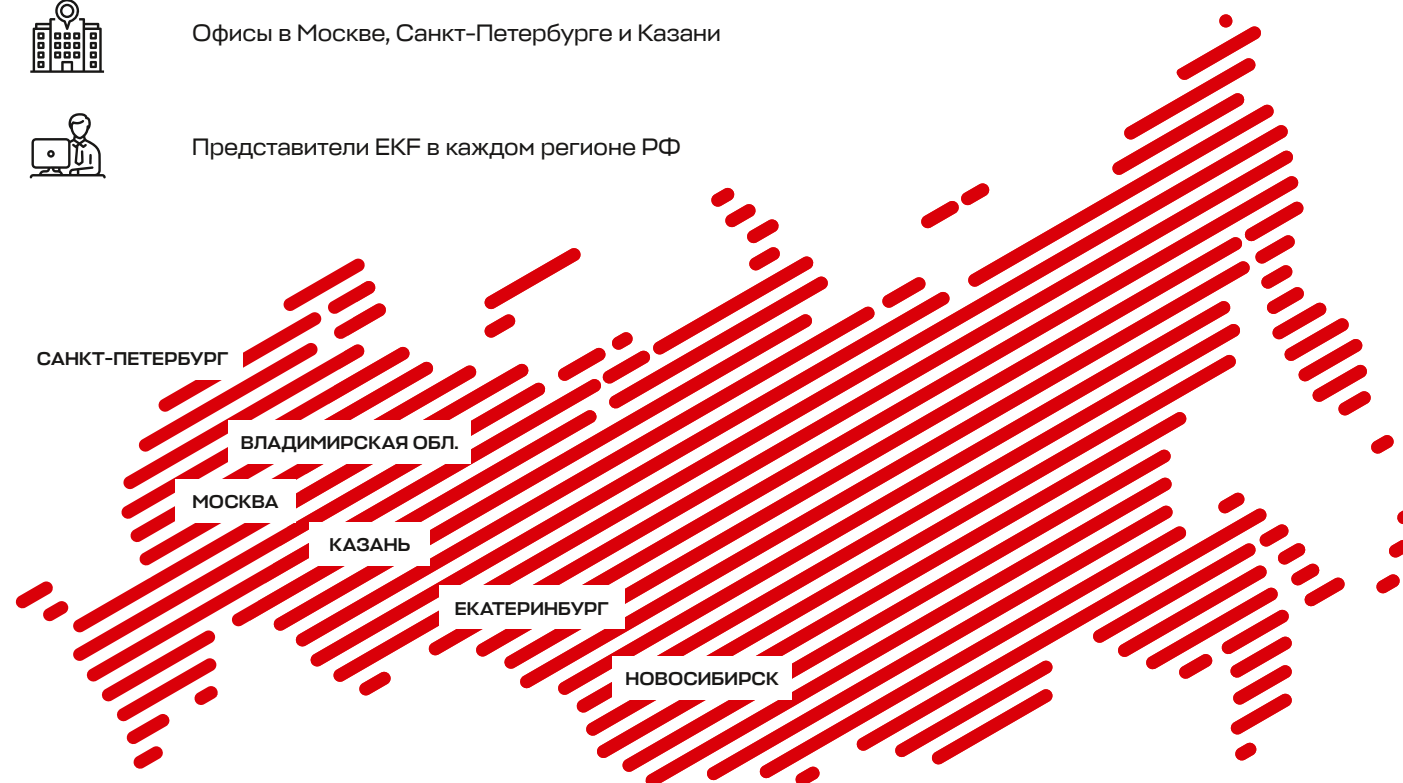
Сеть современных логистических центров класса А



Офисы в Москве, Санкт-Петербурге и Казани



Представители EKF в каждом регионе РФ



СОБСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Сертификат соответствия требованиям стандарта ГОСТ Р ISO 9001, в 2020 подтвержденный TÜV



Продукция EKF проходит тестирование в собственной лаборатории в Москве и в ведущем международном испытательном центре DEKRA



СИЛОВЫЕ
РАЗЪЕМЫ

Силовые штепсельные разъемы предназначены для подключения мобильного или стационарного электрооборудования к сети переменного тока частотой 50 Гц с напряжением 230 или 380 В. Применяются для обеспечения электроэнергией промышленного и строительного оборудования, передвижных магазинов и точек питания и т.п.



Корпус изделий устойчив к ударам, стойко переносит мороз, не деформируется и не разрушается



Защитные крышки предохраняют изделия от попадания влаги и пыли



Рифленая поверхность не позволяет изделию выскальзывать из рук



Специальный сальник для провода различного сечения



Штыревые контакты вилки и розеточного узла покрыты никелированным сплавом для защиты от коррозии



Фиксация провода внутри розеточного блока дополнительной скобой

Изображение	Наименование	Номиналь- ный ток, А	Напряжение, В	Полюса	Вид	Степень защиты	Артикул
Розетки силовые переносные							
	Розетка 213	16	230	2P + PE		IP 44	ps-213-16-220
	Розетка 214		400	3P + PE			ps-214-16-380
	Розетка 215		400	3P + PE + N			ps-215-16-380
	Розетка 223	32	230	2P + PE			ps-223-32-220
	Розетка 224		400	3P + PE			ps-224-32-380
	Розетка 225	32	400	3P + PE + N			ps-225-32-380
	Розетка 233	63	230	2P + PE		IP 67	ps-233-63-220
	Розетка 234		400	3P + PE			ps-234-63-380
	Розетка 235		400	3P + PE + N			ps-235-63-380
Розетки силовые стационарные наружные							
	Розетка 113	16	230	2P + PE		IP 44	ps-113-16-220
	Розетка 114		400	3P + PE			ps-114-16-380
	Розетка 115		400	3P + PE + N			ps-115-16-380
	Розетка 123	32	230	2P + PE			ps-123-32-220
	Розетка 124		400	3P + PE			ps-124-32-380
	Розетка 125		400	3P + PE + N			ps-125-32-380
	Розетка 133	63	230	2P + PE		IP 67	ps-133-63-220
	Розетка 134		400	3P + PE			ps-134-63-380
	Розетка 135		400	3P + PE + N			ps-135-63-380
	Розетка 145	125	400	3P + PE + N			ps-145-125-380



Изображение	Наименование	Номиналь- ный ток, А	Напряжение, В	Полюса	Вид	Степень защиты	Артикул
Розетки силовые стационарные внутренние							
	Розетка 413	16	230	2P + PE		IP 44	ps-413-16-220
	Розетка 414		400	3P + PE			ps-414-16-380
	Розетка 415		400	3P + PE + N			ps-415-16-380
	Розетка 423	32	230	2P + PE			ps-423-32-220
	Розетка 424		400	3P + PE			ps-424-32-380
	Розетка 425		400	3P + PE + N			ps-425-32-380

Вилки силовые переносные							
	Вилка 013	16	230	2P + PE		IP 44	ps-013-16-220
	Вилка 014		400	3P + PE			ps-014-16-380
	Вилка 015		400	3P + PE + N			ps-015-16-380
	Вилка 023	32	230	2P + PE			ps-023-32-220
	Вилка 024		400	3P + PE			ps-024-32-380
	Вилка 025		400	3P + PE + N			ps-025-32-380
	Вилка 033	63	230	2P + PE		IP 67	ps-033-63-220
	Вилка 034		400	3P + PE			ps-034-63-380
	Вилка 035		400	3P + PE + N			ps-035-63-380
	Вилка 045	125	400	3P + PE + N			ps-045-125-380

Вилки силовые стационарные							
	Вилка 513	16	230	2P + PE		IP 44	ps-513-16-220
	Вилка 514		400	3P + PE			ps-514-16-380
	Вилка 515		400	3P + PE + N			ps-515-16-380
	Вилка 523	32	230	2P + PE			ps-523-32-220
	Вилка 524		400	3P + PE			ps-524-32-380
	Вилка 525		400	3P + PE + N			ps-525-32-380



ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

Вилки силовые переносные

Модель	№ рисунка	Размеры, мм		
		A	B	C
013	1	122	55	51
023		135	71	64
014		122	61	54
024		134	71	64
015		125	69	64
025		145	78	70
033	2	231,5	110	110
034		231,5	110	110
035		231,5	110	110
045		295	123	123

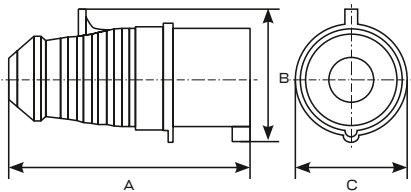


Рисунок 1

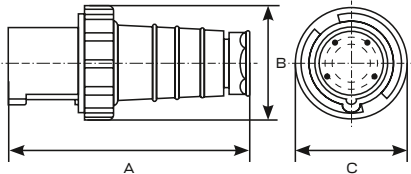


Рисунок 2

Розетки силовые переносные

Модель	№ рисунка	Размеры, мм		
		A	B	C
213	4	130	71	51
223		145	92	64
214		131	77	55
224		144	92	64
215		135	90	63
233	5	240	115	108
234		240	115	108
235		240	115	108

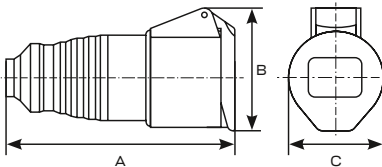


Рисунок 4

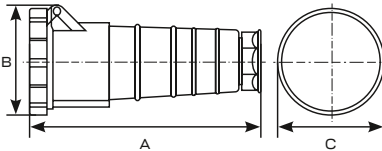


Рисунок 5

Вилки силовые стационарные

Модель	№ рисунка	Размеры, мм		
		A	B	C
513	3	125	71	43
523		139	81	58
514		130	72	49,5
524		139	81	58
515		130	77	55,5
525		143	83	63

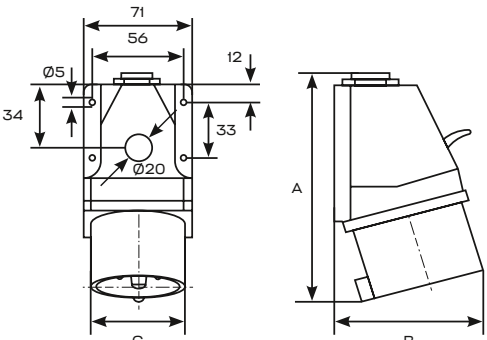


Рисунок 3

Розетки силовые стационарные наружные

Модель	№ рисунка	Размеры, мм						
		A	B	C	D	E	F	G
113	6	135	88	51	-	-	-	-
123		151	98	64	-	-	-	-
114		139	92	55	-	-	-	-
124		151	99	64	-	-	-	-
115		139	96	63	-	-	-	-
125		152	104	70	-	-	-	-
133	7	134	311	108	111	20	155	6
134		134	311	108	111	20	155	6
135		134	311	108	111	20	155	6
145		154	338	122	130	20	187	6,2

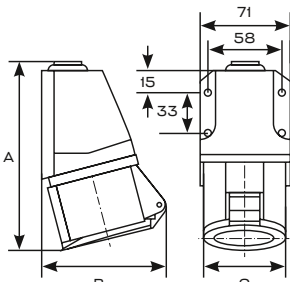


Рисунок 6

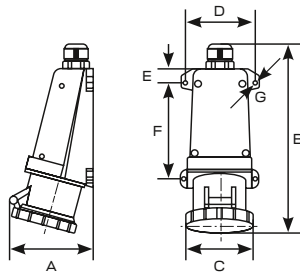


Рисунок 7

Розетки силовые стационарные внутренние

Модель	№ рисунка	Размеры, мм							
		A	B	C	D	E	F	G	H
413	8	62	68	47	48	36	37	55	50
423		80	98	62	73	42	43	75	66
414		76	86	62	62	47	37	64	57
424		80	98	62	73	42	43	75	66
415		76	86	62	62	47	37	72	65
425		80	98	62	73	42	47	81	70
112	9	50,6	65	41	26	38,5	38,5	5	-

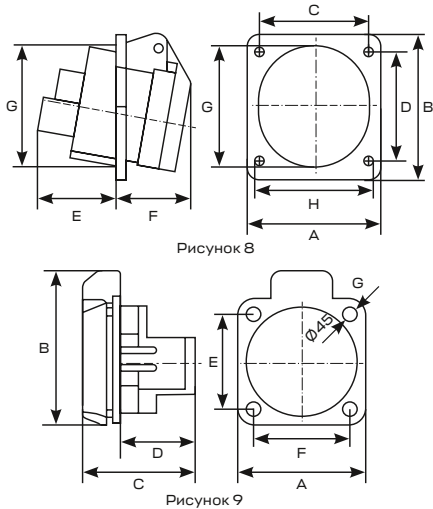


ТАБЛИЦА СОПОСТАВЛЕНИЯ РАЗЪЕМОВ

	Модель	Розетки силовые переносные									Розетки силовые стационарные внутренние					Розетки силовые стационарные наружные											
		223	215	213	214	224	225	233	234	235	413	414	415	423	424	425	112	113	114	115	123	124	125	133	134	135	145
Вилки силовые переносные	023																										
	013																										
	014																										
	015																										
	024																										
	025																										
	033																										
	034																										
	035																										
045																											
Вилки силовые стационарные	513																										
	514																										
	515																										
	523																										
	524																										
	525																										



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения																										
Тип розетки	ps-113-16-220	ps-114-16-380	ps-115-16-380	ps-123-32-220	ps-124-32-380	ps-125-32-380	ps-133-63-220	ps-134-63-380	ps-135-63-380	ps-145-125-380	ps-413-16-220	ps-414-16-380	ps-415-16-380	ps-423-32-220	ps-424-32-380	ps-425-32-380	ps-213-16-220	ps-214-16-380	ps-215-16-380	ps-223-32-220	ps-224-32-380	ps-225-32-380	ps-233-63-220	ps-234-63-380	ps-235-63-380		
Число контактов	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N		2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N		
Номинальный ток, А	16			32			63			125		16			32			16			32			63			
Номинальное рабочее напряжение, В	200-250	380-415			200-250	380-415			200-250	380-415			200-250	380-415			200-250	380-415			200-250	380-415			200-250	380-415	
Номинальное напряжение по изоляции, В	500											500						500									
Номинальная частота, Гц	50											50						50									
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм²	1-2,5			2,5-6			6-16			16-50		1-2,5			2,5-6			1-2,5			2,5-6			6-16			
Диаметр присоединяемого кабеля, мм	от 6,5						Сальник типа PG-29 [в комплекте]			Сальник типа PG-36 [в компл.]		-	-		-			от 6 до 16			от 8 до 20			от 16 до 38			
Защитная крышка	+			+			+			+	+		+			+			+			+					
Тип подключения	Винтовой зажим / клемма											Винтовой зажим / клемма															
Ввод кабеля	Наклонный / угловой											Наклонный / угловой						Уплотнительная гайка									
Ориентация [угол] подключения	-			-			-			-	-		-			Прямойлинейный											
Положение заземляющего контакта [по циферблату часов], ч	6											6						6									
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP44						IP67					IP44						IP44					IP67				
Цвет	Синий	Красный	Синий	Красный	Синий	Красный					Синий	Красный	Синий	Красный	Синий	Красный	Синий	Красный	Синий	Красный	Синий	Красный	Синий	Красный			
Срок службы, лет	10																										

Параметры	Значения															
Тип вилки	ps-513-16-220	ps-514-16-380	ps-515-16-380	ps-523-32-220	ps-524-32-380	ps-525-32-380	ps-013-16-220	ps-014-16-380	ps-015-16-380	ps-023-32-220	ps-024-32-380	ps-025-32-380	ps-033-63-220	ps-034-63-380	ps-035-63-380	ps-045-125-380
Число контактов	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P + PE	3P + PE	3P + PE + N	2P+PE	3P+PE	3P+PE +N	2P+PE	3P+PE	3P+PE +N	2P+PE	3P+PE	3P+PE+N	
Номинальный ток, А	16			32			16			32			63			125
Номинальное рабочее напряжение, В	200-250	380-415	380-415	200-250	380-415		200-250	380-415		200-250	380-415		200-250	380-415		
Номинальное напряжение по изоляции, В	500						500									
Номинальная частота, Гц	50						50									
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм²	1-2,5			2,5-6			1-2,5			2,5-6			6-16			16-50
Диаметр присоединяемого кабеля, мм	от 3 до 18			от 3 до 18			от 6			от 8			от 16 до 38			от 30 до 64
Защитная крышка	нет						нет									
Конструктивное исполнение	Вилка для монтажа на поверхность						-									
Тип подключения	-						Винтовой зажим / клемма									
Ориентация (угол) подключения	Прямоугольная (под углом 90°)						Прямолинейная									
Положение заземляющего контакта (по циферблату часов), ч	6			6			6			6			6			
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP44			IP44			IP44			IP44			IP67			
Цвет	Синий	Красный		Синий	Красный		Синий	Красный		Синий	Красный		Синий	Красный		
Срок службы, лет	10						10									

ПРОМЫШЛЕННЫЕ
РАЗЪЕМЫ

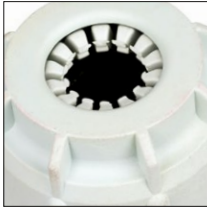
Промышленные разъемы со степенью защиты IP67 обладают повышенной стойкостью к механическим нагрузкам, истиранию, действию ультрафиолета и агрессивных химических веществ. Применяются для электроснабжения промышленного и строительного оборудования в особо тяжелых условиях эксплуатации или на важных объектах, где качество, надежность и бесперебойная подача электроэнергии превыше всего.



Корпус из полиамида PA6.6 обеспечивает надежную защиту и долговечность изделий



Безвинтовое крепление корпуса ускоряет процесс сборки



Специальный герметичный ввод для кабеля различного диаметра



Проводник закрепляется двойным винтовым зажимом для надежной фиксации



Крышки изделий подпружинены, имеют уплотнительные кольца



Поворотный механизм крышки обеспечивает ее фиксацию и защиту от нарушения соединения

Изображение	Наименование	Ном. ток, А	Напряжение, В	Полюса	Вид	Степень защиты	Артикул
Розетки промышленные переносные							
	Розетка переносная 2142 3P+PE 16А 380В IP67 EKF	16	400	3P+PE		IP 67	ps-2142-16-380
	Розетка переносная 2152 3P+PE+N 16А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-2152-16-380
	Розетка переносная 2242 3P+PE 32А 380В IP67 EKF	32		3P+PE			ps-2242-32-380
	Розетка переносная 2252 3P+PE+N 32А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-2252-32-380
	Розетка переносная 2342 3P+PE 63А 380В IP67 EKF	63		3P+PE			ps-2342-63-380
	Розетка переносная 2352 3P+PE+N 63А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-2352-63-380
	Розетка переносная 2442 3P+PE 125А 380В IP67 EKF	125		3P+PE			ps-2442-125-380
	Розетка переносная 2452 3P+PE+N 125А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-2452-125-380
Розетки промышленные стационарные наружные							
	Розетка стационарная наружная 1142 3P+PE 16А 380В IP67 EKF	16	400	3P+PE		IP 67	ps-1142-16-380
	Розетка стационарная наружная 1152 3P+PE+N 16А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-1152-16-380
	Розетка стационарная наружная 1242 3P+PE 32А 380В IP67 EKF	32		3P+PE			ps-1242-32-380
	Розетка стационарная наружная 1252 3P+PE+N 32А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-1252-32-380
	Розетка стационарная наружная 1342 3P+PE 63А 380В IP67 EKF	63		3P+PE			ps-1342-63-380
	Розетка стационарная наружная 1352 3P+PE+N 63А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-1352-63-380
	Розетка стационарная наружная 1442 3P+PE 125А 380В IP67 EKF	125		3P+PE			ps-1442-125-380
	Розетка стационарная наружная 1452 3P+PE+N 125А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-1452-125-380
Розетки промышленные стационарные внутренние							
	Розетка стационарная внутренняя 3142 3P+PE 16А 380В IP67 EKF	16	400	3P+PE		IP 67	ps-3142-16-380
	Розетка стационарная внутренняя 3152 3P+PE+N 16А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-3152-16-380
	Розетка стационарная внутренняя 3242 3P+PE 32А 380В IP67 EKF	32		3P+PE			ps-3242-32-380
	Розетка стационарная внутренняя 3252 3P+PE+N 32А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-3252-32-380
	Розетка стационарная внутренняя 3342 3P+PE 63А 380В IP67 EKF	63		3P+PE			ps-3342-63-380
	Розетка стационарная внутренняя 3352 3P+PE+N 63А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-3352-63-380
	Розетка стационарная внутренняя 3442 3P+PE 125А 380В IP67 EKF	125		3P+PE			ps-3442-125-380
	Розетка стационарная внутренняя 3452 3P+PE+N 125А 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-3452-125-380

Розетки промышленные стационарные внутренние угловые

	Розетка стационарная внутренняя угловая 4142 3P+PE 16A 380В IP67 EKF	16	400	3P+PE		IP 67	ps-4142-16-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4152 3P+PE+N 16A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-4152-16-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4242 3P+PE 32A 380В IP67 EKF	32		3P+PE			ps-4242-32-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4252 3P+PE+N 32A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-4252-32-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4342 3P+PE 63A 380В IP67 EKF	63		3P+PE			ps-4342-63-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4352 3P+PE+N 63A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-4352-63-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4442 3P+PE 125A 380В IP67 EKF	125		3P+PE			ps-4442-125-380	
	Розетка стационарная внутренняя угловая 4452 3P+PE+N 125A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-4452-125-380	

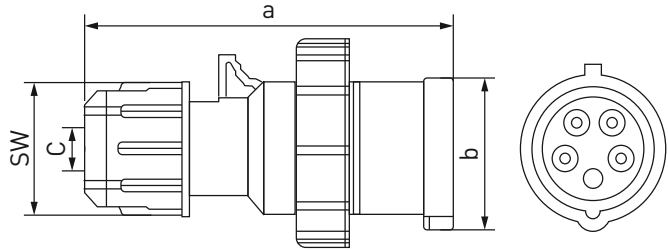
Вилки промышленные переносные

	Вилка переносная 0142 3P+PE 16A 380В IP67 EKF	16	400	3P+PE		IP 67	ps-0142-16-380
	Вилка переносная 0152 3P+PE+N 16A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-0152-16-380
	Вилка переносная 0242 3P+PE 32A 380В IP67 EKF	32		3P+PE			ps-0242-32-380
	Вилка переносная 0252 3P+PE+N 32A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-0252-32-380
	Вилка переносная 0342 3P+PE 63A 380В IP67 EKF	63		3P+PE			ps-0342-63-380
	Вилка переносная 0352 3P+PE+N 63A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-0352-63-380
	Вилка переносная 0442 3P+PE 125A 380В IP67 EKF	125		3P+PE			ps-0442-125-380
	Вилка переносная 0452 3P+PE+N 125A 380В IP67 EKF			3P+PE+N			ps-0452-125-380

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

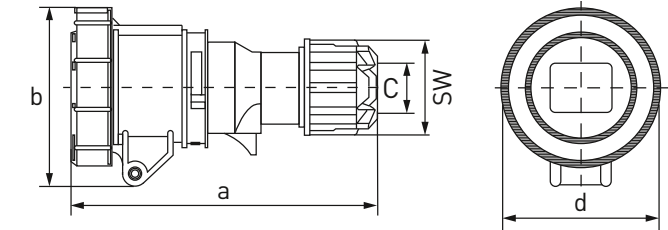
Вилки силовые переносные 16А и 32А

Артикул	Размеры, мм			
	a	b	c	sw
ps-0142-16-380	133	53	6-15	44
ps-0242-32-380	158	63	10-20	54
ps-0152-16-380	140	61	6-15	44
ps-0252-32-380	165	69	10-20	54



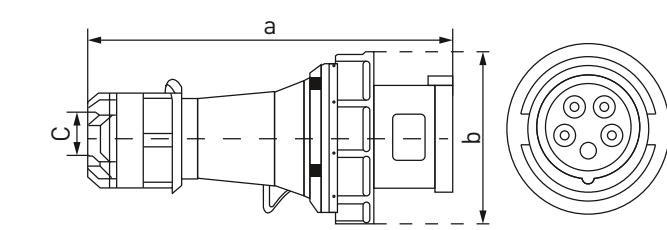
Розетки силовые переносные 16А и 32А

Артикул	Размеры, мм				
	a	b	c	d	sw
ps-2142-16-380	146	85	6-15	80	44
ps-2242-32-380	172	97	10-20	93	54
ps-2152-16-380	155	93	6-15	85	44
ps-2252-32-380	181	104	10-20	100	54



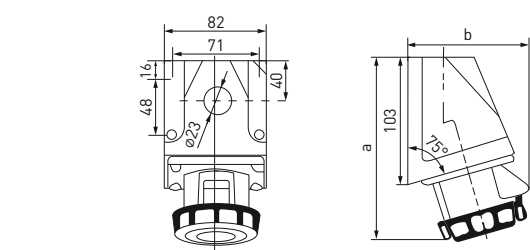
Вилки силовые переносные 63А и 125А

Артикул	Размеры, мм		
	a	b	c
ps-0342-63-380	250	115	23
ps-0442-125-380	275	128	31
ps-0352-63-380	250	115	23
ps-0452-125-380	275	128	31



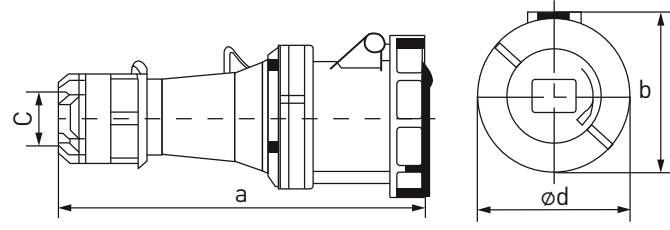
Розетки силовые стационарные наружные 16А и 32А

Артикул	Размеры, мм	
	a	b
ps-1142-16-380	150	101
ps-1242-32-380	160	108
ps-1152-16-380	150	106
ps-1252-32-380	161	111



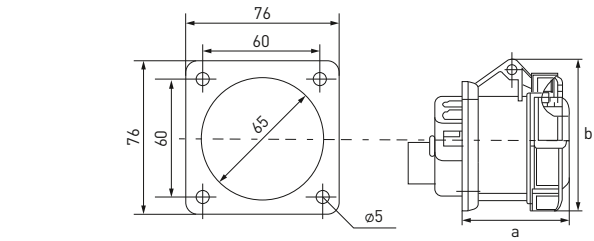
Розетки силовые переносные 63А и 125А

Артикул	Размеры, мм		
	a	b	c
ps-2342-63-380	275	114	23
ps-2442-125-380	290	128	31
ps-2352-63-380	275	114	23
ps-2452-125-380	290	128	31



Розетки силовые стационарные внутренние прямые 16А и 32А

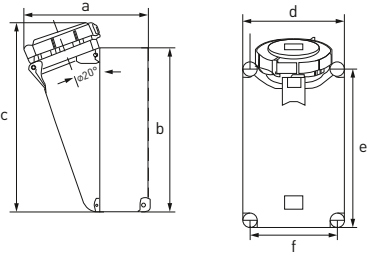
Артикул	Размеры, мм	
	a	b
ps-3142-16-380	56	89
ps-3242-32-380	65	97
ps-3152-16-380	56	92
ps-3252-32-380	67	105





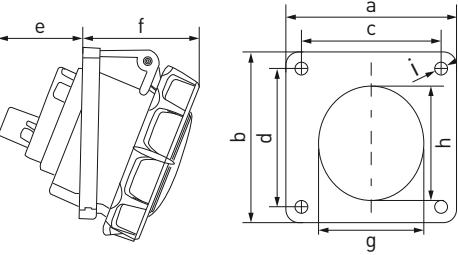
Розетки силовые стационарные наружные 63А и 125А

Артикул	Размеры, мм					
	a	b	c	d	e	f
ps-1342-63-380	176	171	225	119	136	103
ps-1442-125-380	180	260	305	160	241	141
ps-1352-63-380	176	171	225	119	136	103
ps-1452-125-380	180	260	305	160	241	141



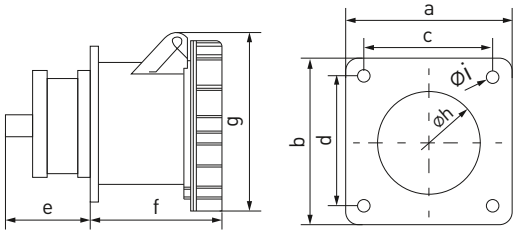
Розетки силовые стационарные внутренние угловые 16А и 32А

Артикул	Размеры, мм						
	a	b	c	d	g	h	i
ps-4142-16-380	92	100	77	85	73	86	5
ps-4242-32-380							
ps-4152-16-380							
ps-4252-32-380							



Розетки силовые стационарные внутренние прямые 63А и 125А

Артикул	Размеры, мм								
	a	b	c	d	e	f	g	h	i
ps-3342-63-380	100	105	80	85	48	83	116	90	7
ps-3442-125-380	130	130	104	104	45	104	127	100	7
ps-3352-63-380	100	105	80	85	48	83	116	90	7
ps-3452-125-380	130	130	104	104	45	104	127	100	7



Розетки силовые стационарные внутренние угловые 16А и 32А

Артикул	Размеры, мм							
	a	b	c	d	e	f	g	h
ps-4342-63-380	106	110	80	86	67	65	80	92
ps-4442-125-380	110	115	92	92	100	85	95	112
ps-4352-63-380	106	110	80	86	67	65	79	95
ps-4452-125-380	110	115	92	92	100	85	95	112

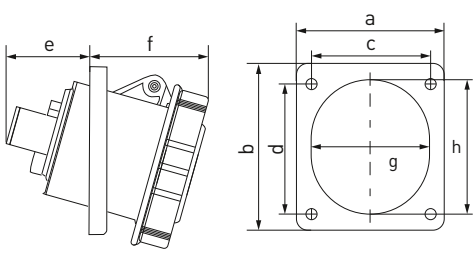


ТАБЛИЦА СОПОСТАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ РАЗЪЕМОВ

	Модель	Розетка стационарная наружная								Розетка стационарная внутренняя								Розетка стационарная внутренняя угловая								Розетка переносная							
		1142	1152	1242	1252	1342	1352	1442	1452	3142	3152	3242	3252	3342	3352	3442	3452	4142	4152	4242	4252	4342	4352	4442	4452	2142	2152	2242	2252	2342	2352	2442	2452
Вилка переносная	0142																																
	0152																																
	0242																																
	0252																																
	0342																																
	0352																																
	0442																																
	0452																																

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения			
Номинальный ток, А	16	32	63	125
Номинальное рабочее напряжение (допустимый диапазон напряжений), В	400 [380-415]			
Кол-во полюсов	4 (3P+E); 5 (3P+N+E)			
Номинальное напряжение изоляции, В	500			
Номинальная частота, Гц	50			
Положение заземляющего контакта (по циферблату часов), ч	6			
Тип подключения	Винтовой зажим / клемма			
Сечение присоединяемых проводников, мм²	1-2,5	2,5-6	6-16	16-50
Защитная крышка	да (для розеток)			
Диаметр подключаемого кабеля к переносным розеткам и вилкам, мм	6-15	10-20	до 23	до 31
Тип используемого сальника в стационарных наружных розетках	MG25	MG25	PG29	PG36
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254	IP67			
Климатическое исполнение	УХЛ3.1			
Рабочая температура окр. среды, °C	- 25 ... + 40			
Температура монтажа, °C	- 5 ... + 40			
Цвет	красный, серый			
Срок службы, лет	10			





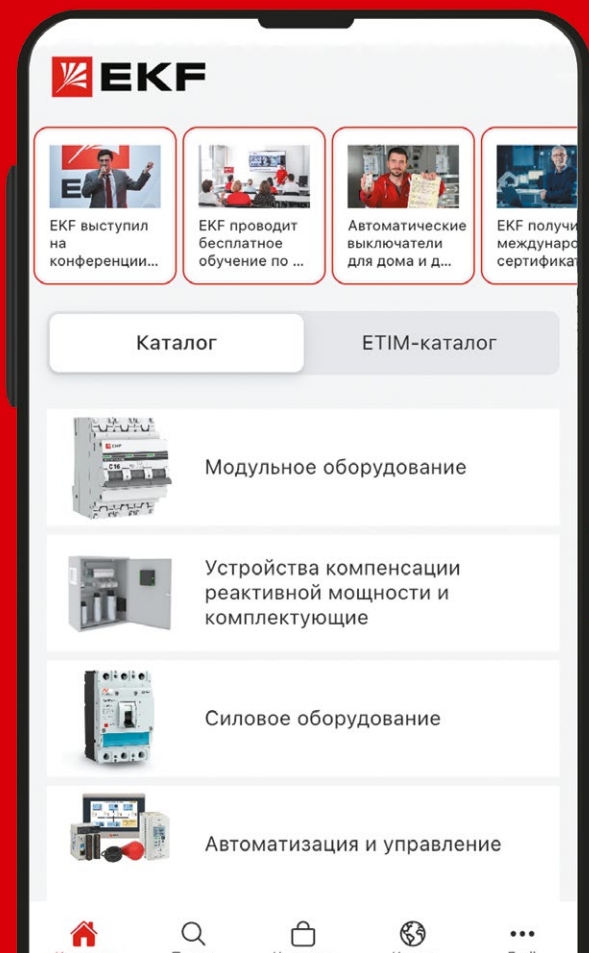
Приглашаем к сотрудничеству субдилеров:

- сборщиков НКУ
- электромонтажников
- розничные магазины
- системных интеграторов и OEM-производителей



Узнай о новинках первым

ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ EKF



- КАТАЛОГ ПОД РУКОЙ
- ЛЕГКИЙ ПОИСК
 - по названию
 - штрихкоду
 - артикулу
- ИНФОРМАЦИЯ
 - о наличии
 - цене
 - ближайшем магазине



Техническая поддержка:
8-800-333-88-15 (по России бесплатно)
info@ekf.su