

نسخه ۲.۱
مهر ۱۴۰۰

لیست قیمت محصولات پارس فانال

PARS FANAL



Price List



اولین تولید کننده محصولات برق صنعتی در ایران
تهت لیسانس خانال آهان



فهرست

۱.....	کلید اتوماتیک کامپکت.....
۱.....	کلید اتوماتیک کامپکت و هوایی.....
۱.....	کلید اتوماتیک هوشمند.....
۲.....	کلید اتوماتیک موتوردار.....
۲.....	موتور قطع و وصل کلید اتوماتیک.....
۲.....	کنتاکت کمکی.....
۲.....	رله شانت.....
۲.....	رله آندر ولتاژ.....
۲.....	آلارم.....
۳.....	کنتاکتور (کلید مغناطیسی) تیپ جدید.....
۳.....	کنتاکتور الکترومگنتیک.....
۳.....	رله ضربه ای.....
۴.....	رله اضافه بار تیپ جدید.....
۴.....	رله کنترل بار.....
۴.....	کنتاکتور (کلید مغناطیسی).....
۴.....	رله اضافه بار.....
۵.....	کلید مینیاتوری.....
۵.....	لوازم جانبی مینیاتوری.....
۵.....	کلید مینیاتوری بای پس.....
۵.....	ایزولاتور سوئیچ.....
۶.....	کلید محافظ جان.....
۶.....	شاسی و سیگنال فرمان.....
۷.....	واحد اندازه گیری طرح سیگنال.....
۸.....	شاسی جرثقیل واترپروف.....
۸.....	راه انداز دستی موتور (کلید حرارتی).....
۸.....	تایمر، رله شیشه‌ای، شمارنده و ساعت کار.....
۹.....	کنترل (محافظ) ولتاژ/آمپر.....
۹.....	کلید دو طرفه.....
۱۰.....	کلید فیوز.....
۱۰.....	فیوز کاردی و سیگاری و سکسیونر.....
۱۰.....	لیمیت/میکرو سوئیچ.....
۱۰.....	ریگولاتور هوشمند.....
۱۱.....	خازن اصلاح ضریب قدرت.....
۱۱.....	ترانس جریان.....
۱۱.....	میتر دیجیتال.....
۱۱.....	کلید پریز روکار واترپروف.....
۱۲.....	ترمینال ریلی، قطعات و لوازم اضافی.....
۱۳.....	اینورتر.....
۱۳.....	نر و مادگی صنعتی جدید.....
۱۴.....	کلید بارانی واترپروف.....
۱۴.....	پدال چدنی صنعتی.....
۱۴.....	نوار چسب برق.....

نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان بدنه (تیپ)	جریان نامی (A)	ظرفیت قطع 415V	قیمت (ریال)
کلید اتوماتیک کامپکت	PF3N	3	160	16-160	35	59,500,000
		3	100	16-100	50	71,210,000
		3	250	200-250	35	91,650,000
		3	250	125-250	50	105,750,000
		3	400	300	50	295,820,000
		3	400	400	50	306,530,000
		3	630	500	50	451,060,000
		3	630	630	50	467,700,000
		3	800	800	70	664,110,000
		3	1250	1000	100	2,003,600,000
		3		1250	100	2,098,100,000
	PF3N-Adj	3	160	16-100	50	126,480,000
	PF3N-Adj	3		125-160	50	129,720,000
	PF3N-Adj	3		125-250	50	194,160,000
	PF3-400-Adj	3	400	400	50	454,160,000
کلید اتوماتیک کامپکت و هوایی	PF3N-630-Adj	3	630	400	65	540,450,000
		3		500	65	609,400,000
		3		630	65	624,210,000
	PF3-Int	3	400	400	50	650,290,000
		3	800	630	65	1,082,000,000
		3	800	800	65	1,170,700,000
		3	1600	1000	65	2,459,000,000
		3	1600	1250	65	2,717,100,000
		3	1600	1600	65	2,779,100,000
	PF3N-Int	3	630	630	65	651,560,000
	PF1	3	2000	1600	80	3,513,000,000
		3	2000	2000	80	3,846,900,000
		3	3200	2500	100	5,899,400,000
		3	3200	3200	100	6,662,300,000
کلید اتوماتیک هوشمند	PF3NS	4	125	50-125	50	358,420,000
			250	100-250	50	453,880,000
			400-630	315-400	65	774,510,000
			630-630	315-630	65	999,270,000
			800	400-800	65	1,244,500,000



کلید اتوماتیک موتوردار	نام محصول	مدل	تعداد پل	ولتاژ موتور	جریان نامی (A)	ظرفیت قطع 415V	قیمت (ریال)	
	کلید اتوماتیک کامپکت موتوردار	PF3N-160-M	3	220VAC	63-80 100	35	283,970,000	
		PF3N-250-M			125-160		303,010,000	
					PF3N-630-M		100-125 160-200 225-250	351,800,000
		PF3N-800-M				315	50	614,060,000
						400		805,820,000
						500		
					630	65	1,055,700,000	



قیمت (ریال)	مدل	موتور قطع و وصل کلید اتوماتیک
342,630,000	PF3N-100 FIX & 160 FIX & 250 FIX – CD-220V	موتور قطع و وصل کلید اتوماتیک
578,240,000	PF3N-300-400-630-800 FIX – CD-220V	
816,250,000	PF3N-1250 FIX – CD-220V	
409,750,000	PF3N-160 & 250 Adj – CD-220V	
472,070,000	PF3-400 Adj & Int – CD-220V	
673,280,000	PF3N-400-630 Adj – CD-220V	
566,400,000	PF3-800 Int – CD-220V	
617,440,000	PF3-1600 Int – CD-220V	کناتک کمی
20,870,000	PF3N-100 FIX & 160 FIX & 250 FIX	
20,870,000	PF3N-160 & 250 & 630 Adj	
41,310,000	PF3N-300-800 FIX & PF3-800 & 1600 Int	
53,720,000	PF3N-1250 FIX	
29,050,000	PF3-400 Adj & Int و سایر	رله شانت
45,260,000	PF3N-100 FIX & 160 FIX	
53,160,000	PF3N-250 FIX	
51,890,000	PF3N-300-800 FIX & PF3-400 Adj & Int & PF3N-160 & 250 & 400 & 630 Adj & PF3N-630 Int	
77,830,000	PF3-800 & 1600 Int & PF3N-1250 FIX	
51,890,000	سایر شانت‌ها	رله آندر ولتاژ
72,330,000	PF3N-100-160-250 FIX & PF3N-160 & 250 & 400 & 630 Adj	
78,960,000	PF3N-300-800 FIX & PF3-400 Adj & Int و سایر	
103,780,000	PF3-800 & 1600 Int	
23,120,000	PF3N-100 & 160 & 250 FIX & PF3N-160 & 250 & 400 & 630 Adj	
40,470,000	PF3N-300-800 FIX	آلارم
41,600,000	PF3-400 Adj & Int & PF3-800 & 1600 Int	



نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)			ولتاژ بوبین	کنتاکت کمکی	قیمت (ریال)
			AC1	440VAC				
				AC3	KW			
مینی کنتاکتور	PFCM-9	3	20	9	4	220	1 NO	20,730,000
	PFCM-12	3		12	5.5	380 VAC		
کنتاکتور	PFC-9	3	25	9	4	24 48	1NO+1NC	20,450,000
	PFC-12	3		12	5.5			22,560,000
	PFC-18	3	40	18	7.5			29,750,000
	PFC-22	3		22	11			31,870,000
	PFC-32	3		50	32	110	2NO+2NC	46,670,000
	PFC-40	3		63	40	18.5		54,570,000
	PFC-50	3		80	50	22		92,640,000
	PFC-65	3		100	65	30		104,480,000
	PFC-75	3		110	75	37		116,040,000
	PFC-85	3		135	85	45		122,810,000
	PFC-100	3		150	100	55	110 220 380 VAC	238,290,000
	PFC-125	3		160	125	60		294,690,000
	PFC-150	3		200	150	75		351,090,000
	PFC-180	3		230	180	90		506,190,000
	PFC-220	3		270	220	110		562,590,000
	PFC-265	3		330	265	132		647,190,000
	PFC-330	3		400	330	200		872,790,000
	PFC-400	3		500	400	250		985,590,000
	PFC-500	3		700	500	295		1,549,600,000
	PFC-630	3		1000	630	400		1,972,600,000
کنتاکتور DC	PFD-9	3	25	9	4	24	1NO+1NC	39,900,000
	PFD-12	3		12	5.5	48		41,880,000
	PFD-18	3	40	18	7.5	110		48,930,000
	PFD-22	3		22	11	220		51,180,000
	PFD-32	3		50	32	15	VDC	64,580,000
	PFD-40	3		60	40	18.5		76,280,000
کنتاکت کمکی	PFAC-2	PFC 9-85					1NO+1NC	5,880,000
	PFAC-4						2NO+2NC	8,110,000
کمکی خازنی	PFACC	PFC 9-85					PFACC 9-40	13,540,000
							PFACC 50-85	16,920,000
کنتاکت کمکی بغل	PFACS-2	PFC 9-85					1NO+1NC	6,500,000
		PFC 100-220						7,150,000

کنتاکتور (کلید مغناطیسی) تیپ جدید

کنتاکتور (کلید مغناطیسی) تیپ جدید



نام محصول	مدل	تعداد پل	ولتاژ نامی	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
کنتاکتور الکترومغناطیسی ساپلنت	PFMC	2	230 VAC	20	17,770,000
				25	
				32	30,170,000

نام محصول	مدل	تعداد پل	کنتاکت	ولتاژ نامی	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
رله ضربه ای	PFRIm	1	1 NO	110 VDC	16	22,420,000
		2	2 NO	230 VAC		28,760,000

رله اضافه بار تیپ جدید	نام محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
رله حرارتی	رله حرارتی	PFR-22/3	0.63-1, 1-1.6, 1.6-2.5, 2.5-4, 4-6, 5-8, 6-9, 7-10, 9-13, 12-18, 16-22	19,320,000
		PFR-40/3	18-26, 24-36, 28-40	30,030,000
		PFR-85/3	24-36, 28-40, 34-50, 45-65, 54-75, 63-85	39,900,000
		PFR-100/3	54-80	85,590,000
			65-100, 85-125	87,420,000
		PFR-150/3	100-150	98,000,000
رله کنترل بار	کنترل بار (محافظ موتور)	PFOPR	1-10 A – 220 V	31,020,000
			10-80 A – 220 V	



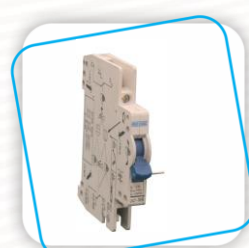
کنتاكتور (کلید مغناطیسی)	نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)			ولتاژ بوبین	کنتاكت كمکی	قیمت (ریال)
				AC1	AC3	KW			
کنتاكتور	کنتاكتور	DSL-9	3	20	9	4	24 380 VAC	1NO	20,450,000
		DSL-13	3	20	12	5.5			22,560,000
		DSL-18	3	25	16	7.5			29,750,000
		DSL-23	3	35	22	11			31,870,000
		DSL-33	3	40	33	15			46,670,000
		DSL-43	3	75	45	22		1NO+1NC	88,970,000
		DSL-53	3	80	53	26			92,640,000
		DSL-63	3	85	63	30			104,480,000
		DSL-83	3	90	75	37		2NO+2NC	152,560,000
		DSL-93	3	100	85	45			161,870,000
		DSL-113	3	130	110	55			263,950,000
		DSL-133	3	160	140	70			277,070,000
		DSL-153	3	180	150	80			292,150,000
		DSL-183	3	200	170	90			397,200,000
		DSL-203	3	210	205	110			407,210,000
	کنتاكتور فرمان	DSL-9	-						22,280,000
کنتاكت كمکی	کنتاكت كمکی	SF 2-11 DSLNS 2-11		1NO+1NC				-	6,230,000
		SV 2-22		2NO+2NC				-	10,580,000
		SAC1		1NO				-	4,090,000
	واحد خازنی	SC		-				-	15,510,000
کنتاكت كمکی	کنتاكت كمکی	DSL 83-303 DSLNS 2-11		1NO+1NC				-	6,010,000
								-	6,230,000



رله اضافه بار	نام محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
رله حرارتی	رله حرارتی	K7D	1-1.6, 1.4-2.2, 2-3.2, 3-5, 4.5-7.5, 7-12, 11-18, 16-23, 21-28, 26-32	27,070,000
		K27D	13-21, 16-25, 21-32, 25-40, 32-50, 50-63	62,320,000
		K67D	40-60, 55-80	139,590,000
			70-100, 90-130	172,580,000
		K187D	140-200	214,320,000
		K7N	0.1-0.63, 1-1.6, 1.6-2.5, 2.5-4, 4-6, 5.5-8, 7-10, 10-13, 13-18, 16-24	23,120,000
		K67N	80-104, 95-120 110-140	111,810,000



نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
کلیدهای مینیاتوری 6 KA	PFN-1P	1P	6-10-16-20-25-32-40	4,220,000
			1-2-4-50-63	4,720,000
	PFN-2P	2P	6-10-16-20-25-32-40	9,020,000
			1-2-4-50-63	9,970,000
	PFN-3P	3P	6-10-16-20-25-32-40	13,550,000
			1-2-4-50-63	14,810,000
	PFN-4P	4P	6-10-16-20-25-32-40	18,750,000
			1-2-4-50-63	21,010,000
	PFN-1P+N	1P+N	6-10-16-20-25-32-40	8,980,000
			1-2-4-50-63	9,940,000
	PFN-3P+N	3P+N	6-10-16-20-25-32-40	18,610,000
			1-2-4-50-63	21,010,000
کلیدهای مینیاتوری 10 KA	PFN-1P+N 18mm	1P+N	6-10-16-20-25-32	8,800,000
	PFN (10KA)-1P	1P	6-10-16-20-25-32-40	5,200,000
			2-4-50-63	5,400,000
	PFN (10KA)-2P	2P	6-10-16-20-25-32-40	10,800,000
			2-4-50-63	11,400,000
	PFN (10KA)-3P	3P	6-10-16-20-25-32-40	16,300,000
			2-4-50-63	17,000,000
	PFN (10KA)-4P	4P	6-10-16-20-25-32-40	21,700,000
			2-4-50-63	22,600,000
	PFN (10KA)-1P+N	1P+N	6-10-16-20-25-32-40	10,400,000
			2-4-50-63	11,000,000
	PFN (10KA)3P+N	3P+N	6-10-16-20-25-32-40	21,300,000
لوازم جانبی مینیاتوری	22,200,000	2-4-50-63		
	کلید مینیاتوری 10 KA DC	2P	4-6-10-16-20-25-32-40-50-63	25,800,000
	کلید مینیاتوری	3P	80-100-125	48,080,000
	کنتاکت کمکی	-	-	7,670,000
کلید مینیاتوری بای پس	PFN-MCB-SH	-	-	10,150,000
	PFN-MCB-UV	-	-	12,170,000
	PFN-MCB-Locker	-	-	2,880,000
	PFNC	2P	230 VAC	10,790,000
ایزولاتور سوئیچ			1-2-4-50-63	11,940,000
	PFI-100	1P	230 V	3,540,000
			63	3,920,000
			80-100	4,260,000
		3P	230/400 V	11,120,000
			63	12,580,000
			80-100	13,240,000



نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
کلید محافظ جان	PFR-2P-30mA & 300mA	2P	10-16-25-32-40	27,920,000
			50-63	30,740,000
			80	40,750,000
کلید محافظ جان	PFR-4P-30mA & 300mA	4P	10-16-25-32-40	41,880,000
			63	45,260,000
			80	62,750,000
			100	66,980,000
کلید محافظ جان الکترونیک	PFR-2P-30mA & 300mA	2P	10-16-20-25-32-40	23,970,000
کلید محافظ جان ترکیبی مگنتیک	PFL5-/30mA 2P	2P	25-32-40	45,120,000
	PFL29-63A/3P+N	4P	25-40-63	65,420,000
کلید محافظ جان ترکیبی الکترونیک	PFL6-/30mA 2P	2P	16-20-25-32	23,120,000
مولتی محافظ جان	PFL25-32-30mA 2P	2P	10-16-20-25-32	45,400,000
برق گیر	PFV20-C	1P	In20KA/Imax40KA	24,680,000
کلید محافظ جان ترکیبی	PFLN63-25A/30mA 2P	2P	16-25-32-40	23,690,000
			50-63	25,380,000
کلید محافظ جان ترکیبی الکترومگنتیک	PFLN80	2P	10-16-25-32-40	24,390,000
			50-63	24,820,000
			80	27,780,000
		4P	16-25-32-40	46,530,000
			50-63	47,380,000
			80	52,880,000



نام محصول	مدل	شرح	کنتاکت	رنگ	قیمت (ریال)
شاسی با یک کنتاکت	PFP-50	استارت	1NO	سبز، قرمز، زرد، آبی، مشکی، سفید	2,780,000
		استوپ	1NC		
		استارت-استوپ چراغدار	1NO/1NC		5,360,000
		یک طرفه ساده و استارتی 0-1	1NO	مشکی	3,000,000
		یکطرفه چراغدار 0-1		سبز، قرمز، زرد، آبی، سفید	5,610,000
		قارچی ساده	1NC	قرمز	3,780,000
		قارچی قفل شو			3,910,000
شاسی با دو کنتاکت	PFP-50	استارت-استوپ	1NO+1NC	سبز، قرمز	3,080,000
		استارت-استوپ قفل شو			3,630,000
		استارت-استوپ چراغدار			5,910,000
		قارچی ساده		قرمز	4,300,000
		قارچی قفل شو-قارچی ساده قفل شو			4,430,000
		قارچی قفل شو کلیددار			8,500,000



3,670,000	مشکی		یک طرفه ساده و استارتی 0-1		شاسی با دو کنتاکت
4,220,000	مشکی	2NO	دو طرفه ساده و استارتی 2-0-1		
6,360,000	سبز، قرمز، زرد،	1NO+1NC	یک طرفه چراغ دار 0-1		
6,820,000	آبی، سفید	2NO	دو طرفه چراغ دار 2-0-1		
7,760,000	مشکی	1NO+1NC	کلیددار ساده و استارتی		
		2NO	کلیددار دو طرفه استارتی		
4,670,000	سبز، قرمز	1NO+1NC	دو بل ساده		
7,230,000	سبز، قرمز		دو بل چراغ دار		
2,340,000	قرمز، سبز	استارت-استوپ طرح سیگنال		PFP-50	شاسی
4,610,000	شاسی دو طرفه راست استارتی چپ ثابت				
7,190,000	شاسی دو طرفه چراغ دار قرمز راست استارتی چپ ثابت				
1,720,000	قرمز، زرد، آبی،	قطر 22 – 220VAC		PFS-56	چراغ سیگنال
2,030,000	سبز	قطر 22 – 12-24-110-220VAC/DC			
1,920,000	سفید	قطر 22 – 220 VAC			
2,120,000		قطر 22 – 12-24-110-220 VAC/DC			
7,660,000	قرمز، زرد، آبی، سبز	قطر 22 – 12-220VAC/DC مولتی ولت			
2,030,000	قرمز، زرد، آبی،	قطر 16 – 220VAC			
2,380,000	سبز	قطر 16 – 24-220VAC/DC			
2,590,000	سفید	قطر 16 – 24-220VAC/DC			
2,120,000		قطر 16 – 220VAC			
4,920,000	قرمز، زرد، سبز	قطر 30 – 220VAC			
3,910,000	قرمز	هشدار دهنده (آژیردار) قطر 22 220VAC-24VAC/DC			
4,090,000	قرمز	هشدار دهنده (آژیردار) قطر 16 220VAC-24VAC/DC			
2,580,000	1NO+1NC-2NO-2NC		AUX	کنتاکت کمکی	
1,950,000	1NC-1NO				
2,580,000	قرمز، سبز، زرد، سفید	24-48-110 VAC/DC—220VAC		-	لامپ شاسی
5,740,000	PFSM56-22 (80-500VAC)			PF-56 22 قطر	سیگنال ولت متری
5,710,000	PF56-22HM (0-99HZ)				سیگنال فرکانس متری
11,870,000	PF56-22VAM(80-500VAC+0-100A)				سیگنال ولت + آمپر متری
9,250,000	PF56-22AM(0-100A)				سیگنال آمپر متری
12,650,000	20~199 Celsius Degree				سیگنال ترمومتر
	PF56-22CM Counter(0-999999)				سیگنال شمارنده
	PF56-22THM (0-999H+0-60M)				سیگنال ساعت کار
	PF56-22KWM(26KW/220-45KW/380)VAC				سیگنال کیلووات متر
13,820,000	PF56-22KWW(50W-4.5KW/220VAC)				سیگنال کیلووات و وات متر

واحد اندازه گیری طرح سیگنال



واحد اندازه گیری طرح سیگنال

مدل	قابلیت	ولتاژ نامی	کد فنی	قیمت (ریال)
PFCOBC IP65	با کلید اضطراری ساده	220/280 V	AP1/3B-N	57,390,000
			AP2/5B-N	67,120,000
			AP3/7B-N	87,000,000
	با کلید اضطراری قفل شو		AP1/3B-E	66,980,000
			AP2/5B-E	78,960,000
			AP3/7B-E	101,520,000
	با کلید اضطراری قفل شو کلیددار		AP1/3B-E+K	74,450,000
			AP2/5B-E+K	87,700,000
			AP3/7B-E+K	112,800,000

شاسی جریثقیل واترپروف



راه انداز دستی موتور (کلید حرارتی)	نام محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
	کلید حرارتی	MS32	1-1.6, 1.6-2.5, 2.5-4, 4-6, 6-10, 9-14, 13-18, 17-23, 20-25, 24-32	44,130,000
		MS80	25-40, 40-63, 56-80	123,800,000
	جعبه تکی کلید حرارتی (واترپروف)	MS32	-	12,690,000
	کنتاکت کمکی		1NO+1NC نصب از کنار	8,380,000
			1NO+1NC نصب از بالا	6,750,000
	کنتاکت کمکی بغل کلید حرارتی	MS80	1NO+1NC نصب از کنار	10,740,000

راه انداز دستی موتور (کلید حرارتی)



نام محصول	مدل	ولتاژ	قیمت (ریال)
تایمر تابلویی ذخیره دار 15 دقیقه ای	PFTS-388	220VAC	41,310,000
	PFTS-388 with box		46,390,000
	PFTS-189	220VAC	48,790,000
تایمر ذخیره دار 30 دقیقه ای	PFTS 30M	220VAC	46,390,000
تایمر تابلویی مولتی رنج مولتی ولت با سوکت	PFTH3-A8	24-220VAC/DC	43,850,000
تایمر تابلویی 60 ثانیه ستاره مثلث با سوکت	PFTAH3-60S	220VAC	20,300,000
تایمر راه پله	PFSS-18E	220VAC	25,660,000
تایمر ذخیره دار دیجیتالی هفتگی	PFTD 190	220VAC	52,310,000
تایمر ذخیره دار دیجیتالی یک کاناله	PFTD 810	220VAC	68,670,000
تایمر ذخیره دار دیجیتالی دو کاناله	PFTD 812	220VAC	75,860,000
تایمر دو زمانه	PFT3P-R	0 Second-60 Minutes	41,310,000
تایمر دو شاخه 24 ساعته	PFTG 28	16A-220VAC	16,070,000
رله شیشه ای دو کنتاکت	PFR-12	110VAC-220VAC 24VDC	7,610,000

تایمر، رله شیشه ای، شمارنده و ساعت کار



8,700,000	12VDC-24VAC/DC-48VDC-110VAC-220VAC	PFR-13	رله شیشه‌ای سه کنتاکت
10,240,000	220VDC		
7,910,000	220VAC	PFR-22	رله شیشه‌ای دو کنتاکت قفل‌شو
8,330,000	220VAC	PFR-23	رله شیشه‌ای سه کنتاکت قفل‌شو
3,540,000	-	PF-8PIN	سوکت رله شیشه‌ای 8 پایه
3,860,000	-	PF-11PIN	سوکت رله شیشه‌ای 11 پایه
17,630,000	220VAC	PFCK	شماره انداز 5 رقیمی و 6 رقیمی
26,370,000	220VAC	PFH-143	ساعت کار
17,630,000	380VAC	PFRP-1	کنترل فاز با سوکت
36,240,000	380VAC	PFRP-4D	کنترل فاز
4,090,000	-	PFS-8PIN	سوکت 8 پایه قفل‌شو
39,340,000	220VAC	PFHC15T	ساعت نجومی با قابلیت کنترل ولتاژ
8,570,000		PFPC-10A AC	فتوسل
12,790,000		PFPC-16A AC	
16,500,000		PFPC-20A AC	
7,330,000	16A/2P	PF-216	کلید فشاری فلزی
8,120,000	16A/3P	PF-316	
11,600,000	200-230	PFFS-2HP	فلوتر
15,930,000	1P/1.4*7/63A Copper	شینه روکش‌دار کلید مینیاتوری	
49,910,000	3P/1.4*7/63A Copper		



کنترل (محافظت) ولتاژ/آمپر	مدل	تعداد پل	ولتاژ نامی (VAC)	جریان نامی (A)	فرکانس (Hz)	قیمت (ریال)
	PFAVP	2	220	1-40	50~60	22,050,000
				1-63		23,940,000
				1-80		31,095,000
		4	380	1-63		62,460,000
				1-100		86,570,000

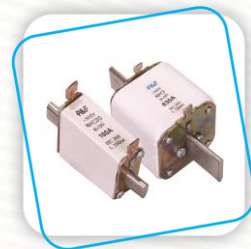


کلید دو طرفه	مدل	جریان نامی (A)	تعداد پل	قیمت (ریال)
	PFIN-100	63-100	3	94,890,000
			4	143,960,000
	PFI-160	160	3	139,590,000
			4	207,830,000
	PFI-250	250	3	197,260,000
			4	295,250,000
	PFI-400	400	3	312,320,000
			4	465,860,000
	PFI-630	630	3	463,750,000
			4	694,000,000



کلید فیوز	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
	PFI-160	160	8,290,000
	PFI-250	250	13,850,000
	PFI-400	400	19,320,000
	PFI-630	630	24,820,000

فیوز کاردی و سیگاری و سکسیونر	نام محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
فیوز کاردی	فیوز کاردی	NH00 کوتاه و کامپکت	16-25-32-50-63 80-100-125-160	5,500,000
		NH0 بلند	36-50-63-80 100-125-160	7,050,000
		NH1	160-200-250	9,170,000
		NH2	250-315-355-400	12,270,000
		NH3	500-630	15,370,000
سکسیونر (پایه فیوز 10*38)	فیوز سیگاری	Cylindric Fuse 10*38 (double caps)	0.5-1-2-4-6-10 16-20-25-32	517,500
		Cylindric Fuse 14*51 (double caps)	25-32-40-50	1,080,000
		Cylindric Fuse 22*58 (double caps)	63-80-100-125	1,700,000
		PFFH-18W/32(X) 1P	1-2-4-6-10-16 20-25-32	3,750,000
	سکسیونر (پایه فیوز 14*51)	PFFH-18W/32(X) 3P	25-32-40-50	11,290,000
		PFFH-18W/63(X) 1P	25-32-40-50	7,630,000
		PFFH-18W/63(X) 3P	25-32-40-50	22,980,000
		PFFH-18W/125(X) 1P	50-63-80-100 125	15,370,000



لیمیت/میکرو سوئیچ	نام محصول	مدل	تیپ	قیمت (ریال)
لیمیت سوئیچ	لیمیت سوئیچ پلاستیکی IP-65	PFB	PFB-101, 103, 111, 121, 127, 131, 161, 171, 181, 191	9,280,000
		PFB	103R قفل شو	14,660,000
لیمیت سوئیچ فلزی	لیمیت سوئیچ فلزی IP-65	PFB	PFB-301, 303, 311, 321, 327, 331, 361, 371, 381, 391	11,690,000
		PFM-100	AM, BM, CM, EM, DM, FM, LSM, LPM, LM, FM/50	21,290,000
میکروسوئیچ	میکروسوئیچ	PFMS	1701-1703-1743	5,250,000
			1307-1308-1309	6,920,000



ریگولاتور هوشمند	نام محصول	مدل	تعداد پله	قیمت (ریال)
ریگولاتور	ریگولاتور	PFRG-6	6	192,040,000
		PFRG-12	12	207,830,000
ریگولاتور فول کنترل هوشمند	ریگولاتور فول کنترل هوشمند	PFRGN-6	6	345,450,000
		PFRGN-12	12	361,950,000



قیمت (ریال)	کیلو وار (kvar)	مدل	نام محصول	خازن اصلاح ضریب قدرت
47,300,000	2.5	PFCA-RMC41- /415V	خازن سیلندری رزینی خشک	
68,900,000	5			
83,500,000	7.5			
106,700,000	10			
116,600,000	12.5			
133,000,000	15			
173,500,000	20			
206,300,000	25			
283,900,000	30			
363,300,000	40			
408,700,000	50			
211,700,000	20	PFCA-SMB45- /415V	خازن کتایی روغنی	
253,600,000	25			
334,300,000	30			
432,200,000	40			
487,500,000	50			



قیمت (ریال)	جریان نامی (A)	کلاس	مدل	ترانس جریان
16,070,000	30/5 – 40/5 – 50/5 – 60/5 – 75/5 – 100/5 150/5 – 200/5 – 250/5	1	PFCT-30	
19,320,000	100/5 – 150/5 – 200/5 – 250/5	0.5		
19,320,000	100/5 – 150/5 – 200/5 – 250/5 – 300/5 400/5 – 500/5 – 600/5	1	PFCT-40	
33,700,000	600/5 – 800/5	1	PFCT-60	
37,930,000	1000/5 – 1200/5	1		



قیمت (ریال)	مدل	نام محصول	میتر دیجیتال
33,140,000	PF-AV31	ولت متر دیجیتال	
	PF-AA31	آمپر متر دیجیتال تکی	
63,730,000	PF-3AA33S	آمپر متر دیجیتال سه فاز	
61,340,000	PF-3UIF35J	مولتی متر مجموعه سه فاز	

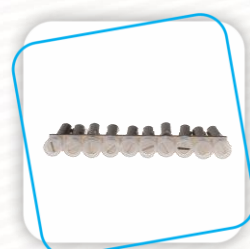


قیمت (ریال)	مدل	نام محصول	کلید پریز روکار واترپروف
9,040,000	PF-TS16A	پریز روکار واترپروف	
7,540,000	PF-1GS16A	کلید تک پل روکار واترپروف	
9,080,000	PF-2GS16A	کلید دو پل روکار واترپروف	
12,250,000	PF-1GSTS16A	کلید + پریز تک پل روکار واترپروف	
15,370,000	PF-2GSTS16A	کلید دو پل + پریز روکار واترپروف	
15,230,000	PF-2TS16A	پریز دو پل روکار واترپروف	



نام محصول	مدل	سایز	نوع	رنگ	قیمت (ریال)
ترمینال ریلی	PFT	2.5mm	پیچی	طوسی-قرمز زرد-آبی سبز-مشکی	380,000
		4mm			520,000
		6mm			710,000
		10mm			900,000
		16mm			1,510,000
		25mm			1,950,000
		35mm			3,150,000
		50mm			6,220,000
ترمینال ریلی فیوزی	PFRD	4mm		طوسی	2,160,000
	PFRDL	4mm چراغ‌دار 110/220VAC-DC			2,490,000
		4mm چراغ‌دار 24/48VAC-DC			
ترمینال ریلی ارت جدید	PFTEN	2.5mm		سبز+زرد	1,270,000
		4mm			1,400,000
		6mm			1,650,000
		10mm			1,780,000
ترمینال ریلی ارت	PFTE	2.5mm		سبز+زرد	1,810,000
		4mm	2,070,000		
		6mm	2,580,000		
		10mm	2,780,000		
		16mm	3,680,000		
		25mm	4,340,000		
درپوش ترمینال	PFTC	2.5-25mm	طوسی	190,000	
		PFT-END		320,000	
بست انتهایی ترمینال	PFTM			5 بسته 10 تایی	860,000
ترمینال دو طبقه	PFTD	4mm			1,510,000
جامپر	PFJ	2.5mm	پیچی نصب از بالای ترمینال	فلزی	3,740,000
		4mm			4,350,000
		6mm			4,620,000
		10mm			4,820,000
		16mm			9,490,000
		25mm			10,150,000
		35mm			14,340,000
PFTL					250,000
لیبل روی بست انتهایی ترمینال					

ترمینال ریلی، قطعات و لوازم اضافی



نام محصول	مدل	نوع	ولتاژ نامی (VAC)	آمپر (A)	اسب بخار (hp)	توان (kw)	قیمت (ریال)
اینورتر	PFM02S0D75G	1P	220 240	4	1	0.75	277,770,000
	PFM02S1D5G			7	2	1.5	351,090,000
	PFM02S2D2G			9.6	3	2.2	407,490,000
	PFMS02S3D7G			14	5	3.7	778,320,000
	PFM04T0D75G	3P	380 460	2.1	1	0.75	358,140,000
	PFM04T1D5G			3.8	2	1.5	375,060,000
	PFM04T2D2G			5.1	3	2.2	407,490,000
	PFM04T4D0G			9	5.5	4	544,260,000
	PFM04T5D5G			13	7.5	5.5	631,680,000
	PFM04T7D5G			17	10	7.5	755,760,000
	PFM04T11G			25	15	11	837,540,000
	PFM04T15G			32	20	15	985,590,000



نام محصول	مدل	نوع	ولتاژ نامی (VAC)	درجه حفاظت	قیمت (ریال)
نر و مادگی صنعتی جدید				IP44	
	PF-013	3P/16A/6h	230		3,330,000
	PF-014	4P/16A/6h	400		4,090,000
	PF-015	5P/16A/6h	400		5,270,000
	PF-023	3P/32A/6h	230		5,090,000
	PF-024	4P/32A/6h	400		5,990,000
	PF-025	5P/32A/6h	400		7,060,000
	PF-213	3P/16A/6h	230		4,270,000
	PF-214	4P/16A/6h	400		4,890,000
	PF-224	4P/32A/6h	400		6,680,000
	PF-225	5P/32A/6h	400		7,610,000
	PF-113	3P/16A/6h	230		5,220,000
	PF-114	4P/16A/6h	400		5,990,000
	PF-115	5P/16A/6h	400		7,180,000
	PF-123	3P/32A/6h	230		7,390,000
	PF-124	4P/32A/6h	400		8,230,000
	PF-125	5P/32A/6h	400		9,080,000



کلید بارانی و اترپروف	مدل	تعداد پل	ولتاژ نامی (VAC)	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
	PFWI IP66	2P	240	20	19,320,000
		4P	440	20, 35	23,410,000



پدال چدنی صنعتی	نام محصول	مدل	قیمت (ریال)
	پدال چدنی ساده	PFFS-402	23,270,000
	پدال چدنی با محافظ	PFFS-302	31,160,000



نوار چسب برق	ضخامت	عرض	طول	مقاومت عایقی	دمای قابل تحمل	توضیحات	قیمت (ریال)
	0.13mm	18mm	10yds	600V	80°C	ضد اشتعال	690,000

