نسخه ۱.۱
۱ اردیبهشت ۱۴۰۵

لیست قیمت محصولات پارس فانال

PARS FANAL

Price List

اولین تولید کننده محصولات برق صنعتی در ایران

تحت لیسانس فانال آلمان

پارس فانال

PARS FANAL
INDUSTRIAL SYSTEMS

فهرست

کلیدهای اتوماتیک کامپکت ۱
کلیدهای اتوماتیک کامپکت و هوایی ۱
کلیدهای اتوماتیک هوشمند الکترونیک ۱
کلید اتوماتیک موتوردار ۱
موتور قطع و وصل کلید اتوماتیک ۱
کنتاکت‌های کمکی ۱
رله‌های شانت ۲
رله‌های آندر ولتاژ ۲
آلارم ۲
کنتاکتورها (کلیدهای مغناطیسی) تیپ جدید ۲
کنتاکتور الکترو مگنتیک ۲
رله ضربه ای ۲
رله‌های اضافه بار تیپ جدید ۳
رله‌های کنترل بار ۳
کنتاکتورها (کلیدهای مغناطیسی) ۳
رله‌های اضافه‌بار ۳
کلیدهای مینیاتوری ۴
لوازم جانبی کلید مینیاتوری ۴
ایزولاتور سویچ ۴
کلیدهای محافظ جان ۴
شاسی و سیگنال‌های فرمان ۵
واحد اندازه گیری طرح سیگنال ۵
شاسی جرثقیل واتر پروف ۶
راه اندازهای دستی موتور (کلیدهای حرارتی) ۶
تایمرها و رله شیشه‌ای و شمارنده و ساعت کار ۶
کنترل (محافظ) ولتاژ/آمپر ۷
کلیدهای دو طرفه سه و چهار پل ۷
کلید فیوز ۷
فیوز کاردی و سیگاری و سکسیونر ۷
لیمیت/میکرو سوئیچ ۷
ریگولاتور هوشمند ۷
خازن‌های اصلاح ضریب قدرت ۸
ترانس جریان ۸
میترهای دیجیتال ۸
ترمینال ریلی و قطعات و لوازم اضافی ۸
اینورترهای پارس فانال ۹
نر و مادگی‌های صنعتی جدید ۹
کلید بارانی واترپروف ۹
کلید پریزهای روکار واترپروف ۱۰
پدال‌های چدنی صنعتی ۱۰
نوار چسب ضد اشتعال برق ۱۰

	نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان بدنه (تیپ)	جریان نامی (A)	ظرفیت قطع 415V	قیمت (ریال)
کلیدهای اتوماتیک کامپکت	کلیدهای اتوماتیک FIX	PF3N	3	160	16-160	35	42,200,000
			3	100	16-100	50	50,500,000
			3	250	200-250	35	65,000,000
			3	250	125-250	50	75,000,000
			3	400	300	50	209,800,000
			3	400	400	50	217,400,000
			3	630	500	50	319,900,000
			3	630	630	50	331,700,000
			3	800	800	70	471,000,000
			3	1250	1000	100	1,421,000,000
			3		1250	100	1,488,000,000
	کلیدهای اتوماتیک کامپکت قابل تنظیم PF3N و PF3	PF3N-Adj	3	160	16-100	50	89,700,000
		PF3N-Adj	3		125-160	50	92,000,000
		PF3N-Adj	3	250	125-250	50	137,700,000
		PF3-400-Adj	3	400	400	50	322,100,000
		PF3N-630-Adj	3	630	400	65	383,300,000
			3		500	65	432,200,000
			3		630	65	442,700,000
کلیدهای اتوماتیک کامپکت و هوایی	کلیدهای اتوماتیک کامپکت قابل تنظیم الکترونیکی از 0.4 الی 1 برابر جریان نامی	PF3-Int	3	400	400	50	461,200,000
			3	800	630	65	767,400,000
			3	800	800	65	830,300,000
			3	1600	1000	65	1,744,000,000
			3	1600	1250	65	1,927,000,000
			3	1600	1600	65	1,971,000,000
		PF3N-Int	3	630	630	65	462,100,000
	کلیدهای اتوماتیک هوایی موتوردار با رله شانت	PF1	3	2000	1600	80	2,917,000,000
			3	2000	2000	80	3,012,000,000
			3	3200	2500	100	4,184,000,000
			3	3200	3200	100	4,725,000,000
کلیدهای اتوماتیک هوشمند الکترونیکی	کلیدهای اتوماتیک هوشمند الکترونیکی از 0.4 الی 1 برابر جریان نامی با قابلیت تشخیص و تنظیم اتصال کوتاه، اضافه بار و نشت جریان	PF3NS	4	125	50-125	50	254,200,000
				250	100-250	50	321,900,000
				400-600	315-400	65	549,300,000
				630-630	315-630	65	708,700,000
				800	400-800	65	882,600,000

	نام محصول	مدل	تعداد پل	ولتاژ موتور	جریان نامی (A)	ظرفیت قطع 415V	قیمت (ریال)
کلید اتوماتیک موتوردار	کلید اتوماتیک کامپکت موتوردار	PF3N-160-M	3	220VAC	63-80-100	35	201,400,000
					125-160		214,900,000
		PF3N-250-M			100-125-160-200-225-250		249,500,000
		PF3N-400-M			315	50	435,500,000
					400		
		PF3N-630-M			500		571,500,000
					630		
		PF3N-800-M			800	65	748,700,000

	مدل	قیمت (ریال)
موتور قطع و وصل کلید اتوماتیک	PF3N-100 FIX & 160 FIX & 250 FIX – CD-220V	243,000,000
	PF3N-300-400-630-800 FIX – CD-220V	410,100,000
	PF3N-1250 FIX – CD-220V	578,900,000
	PF3N-160 & 250 Adj – CD-220V	290,600,000
	PF3-400 Adj & Int – CD-220V	334,800,000
	PF3N-630 Adj – CD-220V	477,500,000
	PF3-800 Int – CD-220V	401,700,000
	PF3-1600 Int – CD-220V	437,900,000
کنتاکت‌های کمکی	PF3N-100 FIX & 160 FIX	14,800,000
	PF3N-250 FIX & PF3N-160 & 250 & 630 Adj	13,400,000
	PF3N-300-800 FIX & PF3-800 & 1600 Int	29,300,000
	PF3N-1250 FIX	38,100,000
	PF3-400 Adj & Int و سایر	20,600,000

رله‌های شانت	PF3N-100 FIX & 160 FIX	32,100,00
	PF3N-250 FIX	37,700,000
	PF3N-300-800 FIX & PF3-400 Adj & Int & PF3N-160 & 250 & 630 Adj & PF3N-630 Int	36,800,000
	PF3-800 & 1600 Int & PF3N-1250 FIX	55,200,000
	سایر شانت‌ها	48,900,000
رله‌های آندر ولتاژ	PF3N-100-160-250 FIX & PF3N-160 & 250 & 630 Adj	51,300,000
	PF3N-300-800 FIX & PF3-400 Adj & Int و سایر	56,000,000
	PF3-800 & 1600 Int	73,600,000
آلارم	PF3N-160-250 FIX & PF3N-160 & 250 & 630 Adj	16,400,000
	PF3N-300-800 FIX	28,700,000
	PF3-400 Adj & Int & PF3-800 & 1600 Int	29,500,000

	نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A) AC1	جریان نامی (A) 440VAC AC3	جریان نامی (A) 440VAC KW	ولتاژ بوبین	کنتاکت کمکی	قیمت (ریال)
کنتاکتورها (کلیدهای مغناطیسی) تیپ جدید	مینی کنتاکتور	PDCM-9	3	20	9	4	220-380 AC	1 باز	14,700,000
		PFCM-12	3		12	5.5			
	کنتاکتور	PFC-9	3	25	9	4	24-48-110-220-380 AC	1 باز + 1 بسته	14,500,000
		PFC-12	3		12	5.5			16,000,000
		PFC-18	3	40	18	7.5			21,100,000
		PFC-22	3		22	11			22,600,000
		PFC-32	3	50	32	15		2 باز + 2 بسته	33,100,000
		PFC-40	3	63	40	18.5			38,700,000
		PFC-50	3	80	50	22			65,700,000
		PFC-65	3	100	65	30			74,100,000
		PFC-75	3	110	75	37			82,300,000
		PFC-85	3	135	85	45			87,100,000
		PFC-100	3	150	100	55	110-220-380 AC	2 باز + 2 بسته	213,500,000
		PFC-125	3	160	125	60			249,300,000
		PFC-150	3	200	150	75			276,300,000
		PFC-180	3	230	180	90			382,200,000
		PFC-220	3	270	220	110			470,900,000
		PFC-265	3	330	165	132			533,200,000
		PFC-330	3	400	330	200			715,000,000
		PFC-400	3	500	400	250			720,800,000
		PFC-500	3	700	500	295			1,135,000,000
		PFC-630	3	1000	630	400			1,512,000,000
	کنتاکتور DC	PFD-9	3	25	9	4	24, 48, 110 DC	1 باز + 1 بسته	28,300,000
		PFD-12	3		12	5.5			29,700,000
		PFD-18	3	40	18	7.5			34,700,000
		PFD-22	3		22	11			36,300,000
		PFD-32	3	50	32	15		2 باز + 2 بسته	45,800,000
		PFD-40	3	60	40	18.5			54,100,000
	کنتاکت کمکی	PFAC-2	PFC 9-85					1 باز + 1 بسته	4,170,000
		PFAC-4						2 باز + 2 بسته	5,750,000
	کمکی خازنی	PFACC						PFACC 9-40	9,600,000
								PFACC 50-85	12,000,000
	کنتاکت کمکی بغل	PFACS-2	PFC 9-85					1 باز + 1 بسته	4,610,000
			PFC 100-220						5,070,000

	نام محصول	مدل	تعداد پل	ولتاژ نامی	جریان نامی (A)	کمکی	قیمت (ریال)
کنتاکتور الکترو مگنتیک	کنتاکتور الکترومگنتیک سایلنت	PFMC	2	230 VAC	20	2 NO	12,600,000
					25		
					32		21,400,000

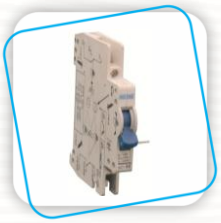
	نام محصول	مدل	تعداد پل	کنتاکت	ولتاژ نامی	جریان نامی نامی (A)	قیمت (ریال)
رله ضربه ای	رله ضربه ای	PFRIm	1	1 NO	110 VDC / 230 VAC	16	15,900,000
			2	2 NO			20,400,000

	نام محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
رله‌های اضافه بار تیپ جدید	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	13,700,000
		PFR-40/3	18-26, 24-36, 28-40	21,300,000
		PFR-85/3	24-36, 28-40, 34-50, 45-65, 54-75, 63-85	28,300,000
		PFR-100/3	54-80	60,700,000
			65-100, 85-125	62,000,000
		PFR-150/3	100-150	69,500,000
رله‌های کنترل بار	کنترل بار (محافظ موتور)	PFOPR	1-10 A – 220 V	22,000,000
			10-80 A – 220V	

	نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)			ولتاژ بوبین	کنتاکت کمکی	قیمت (ریال)
				AC1	AC3	KW			
کنتاکتورها (کلیدهای مغناطیسی)	کنتاکتور	DSL-9	3	20	9	4	24-380 AC	1 باز	14,500,000
		DSL-13	3	20	12	5.5	24-380 AC	1 باز	16,000,000
		DSL-18	3	25	16	7.5	24-380 AC	1 باز	21,100,000
		DSL-23	3	35	22	11	24-380 AC	1 باز	22,600,000
		DSL-33	3	40	33	15	24-380 AC	1 باز	33,100,000
		DSL-43	3	75	45	22	24-380 AC	1 باز + 1 بسته	63,100,000
		DSL-53	3	80	53	26	24-380 AC	1 باز + 1 بسته	65,700,000
		DSL-63	3	85	63	30	24-380 AC	1 باز + 1 بسته	74,100,000
		DSL-83	3	90	75	37	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	108,200,000
		DSL-93	3	100	85	45	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	114,800,000
		DSL-113	3	130	110	55	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	187,200,000
		DSL-133	3	160	140	70	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	196,500,000
		DSL-153	3	180	150	80	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	207,200,000
		DSL-183	3	20	170	90	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	281,700,000
		DSL-203	3	210	205	110	24-380 AC	2 باز + 2 بسته	288,800,000
	کنتاکتور فرمان	DSL-9	-				24-380 AC	2 باز + 2 بسته	15,800,000
	کنتاکت کمکی	SF 2-11 DSLN 2-11	1 باز + 1 بسته					–	4,420,000
		SV 2-22 DSLN 4-22	2 باز + 2 بسته					–	7,500,000
		SAC1	1 باز					–	2,900,000
	واحد خازنی	SC	-					–	11,000,000
	کنتاکت کمکی	DSL 83-303 DSLNS 2-11	1 باز + 1 بسته					–	11,800,000

	نام محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
رله‌های اضافه‌بار	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	19,200,000
		K27D	13-21, 16-25, 21-32, 25-40, 32-50, 50-63	44,200,000
		K67D	40-60, 55-80	99,000,000
			70-100, 90-130	122,400,000
		K187D	140-200	152,000,000
		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	16,400,000
		K67N	80-104, 95-120	79,300,000
			110-140	

	نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
کلیدهای مینیاتوری	کلیدهای مینیاتوری 6 KA	PFN-1P	1	6-10-16-20-25-32-40	2,995,000
				1-2-4-50-63	3,350,000
		PFN-2P	2	6-10-16-20-25-32-40	6,400,000
				1-2-4-50-63	7,070,000
		PFN-3P	3	6-10-16-20-25-32-40	9,610,000
				1-2-4-50-63	10,500,000
		PFN-4P	4	610-16-20-25-32-40	13,300,000
				1-2-4-50-63	14,900,000
		PFN-1P+N	1P+N	6-10-16-20-25-32-40	6,370,000
				1-2-4-50-63	7,050,000
		PFN-3P+N	3P+N	6-10-16-20-25-32-40	13,200,00
				1-2-4-50-63	14,900,000
		PFN-1P+N	1P+N	6-10-16-20-25-32	6,240,000
	کلیدهای مینیاتوری 10 KA, AC & DC	PFN (10KA)-1P	1P	6-10-16-20-25-32-40	3,860,000
				2-4-50-63	4,050,000
		PFN (10KA)-2P	2P	6-10-16-20-25-32-40	8,090,000
				2-4-50-63	8,480,000
		PFN (10KA)-3P	3P	6-10-16-20-25-32-40	12,200,000
				2-4-50-63	12,700,000
		PFN (10KA)-4P	4P	6-10-16-20-25-32-40	16,200,000
				2-4-50-63	16,900,000
		PFN (10KA)-1P+N	1P+N	6-10-16-20-25-32-40	7,790,000
				2-4-50-63	8,180,000
		PFN (10KA)3P+N	3P+N	6-10-16-20-25-32-40	15,900,000
				2-4-50-63	16,600,000
	کلید مینیاتوری DC	PFN-16-63-2P	2P	4-6-10-16-20-25-32-40-50-63	18,300,000
	کلید مینیاتوری	PFN-MCB/3P C/10KA	3P	80-100-125	34,100,000
لوازم جانبی کلیدمینیاتوری	کنتاکت کمکی	PFN-F3	-	-	5,440,000
	شانت	PFN-MCB-SH	-	-	7,200,000
	آندر ولتاژ	PFN-MCB-UV	-	-	8,630,000
	قفل	PFN-MCB-Locker	-	-	2,040,000
کلید مینیاتوری بای‌پس	کلید مینیاتوری بای‌پس (تبدیل)	PFNC	2P	230 VAC	7,650,000
				1-2-4-50-63	8,470,000
ایزولاتور سویچ	ایزولاتور سویچ قفل شو	PFI-100	1P	230 V	2,510,000
				25-32-40	2,780,000
				63	3,020,000
				80-100	7,890,000
			3P	230/400 V	8,920,000
				25-32-40	9,390,000
				63	
				80-100	



	نام محصول	مدل	تعداد پل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
کلیدهای محافظ جان	کلید محافظ جان	PFR-2P-30MA & 300MA	2P	10-16-25-32-40	19,800,000
				50-63	21,800,000
				80	28,900,000
	کلید محافظ جان	PFR-4P-30MA & 300MA	4P	16-25-32-40	28,900,000
				63	32,100,000
				80	44,500,000
				100	47,500,000
	کلید محافظ جان الکترونیک	PFR-2P-30MA & 300MA	2P	16-20-25-32-40	17,000,000
	کلید محافظ جان ترکیبی مگنتیک	PFL5-/30MA 2P	2P	25-32-40	32,000,000
		PFL29-63A/3P+N	4P	25-40-63	46,400,000
	کلید محافظ جان ترکیبی الکترونیک	PFL6-/30MA 2P	2P	16-20-25-32	16,400,000
	مولتی محافظ جان	PFL25-32-30MA 2P	2P	10-16-20-25-32	32,200,000
	برق‌گیر	PFV20-C	1P	In20KA/Imax40KA	17,500,000
	کلید محافظ جان ترکیبی	PFLN63-25A/30mA 2P	2P	16-25-32-40	16,800,000
				50-63	18,000,000
	کلید محافظ جان ترکیبی الکترومگنتیک	PFLN80	2P	10-16-25-32-40	17,300,000
				50-63	17,600,000
				80	19,700,000
			4P	16-25-32-40	33,000,000
				50-63	33,600,000
				80	37,500,000

	نام محصول	مدل	شرح	کنتاکت	رنگ	قیمت (ریال)
شاسی و سیگنال‌های فرمان	شاسی با یک کنتاکت	PFP-50	استارت	1NO	سبز-قرمز-زرد-آبی-مشکی-سفید	1,970,000
			استوپ	1NC		
			استارت-استوپ چراغدار	1NO یا 1NC		3,800,000
			یک طرفه ساده و استارتی 1-0	1NO	مشکی	2,130,000
			یکطرفه چراغدار 1-0		سبز-قرمز-زرد-آبی-سفید	3,980,000
			قارچی ساده	1NC	قرمز	2,680,000
			قارچی قفل‌شو			2,770,000
	شاسی با دو کنتاکت	PFP-50	استارت- استوپ	1NO+1NC	سبز-قرمز	2,430,000
			استارت-استوپ قفل‌شو			2,860,000
			استارت-استوپ چراغدار			4,190,000
			قارچی ساده		قرمز	3,050,000
			قارچی قفل‌شو-قارچی ساده قفل‌شو			3,140,000
			قارچی قفل‌شو کلیددار			6,030,000
			یک‌طرفه ساده و استارتی 1-0		مشکی	2,680,000
			دوطرفه ساده و استارتی 1-0-2	2NO	مشکی	2,990,000
			یک‌طرفه چراغدار 1-0	1NO+1NC	سبز-قرمز-زرد-آبی-سفید	4,510,000
			دوطرفه چراغدار 1-0-2	2NO		4,820,000
			کلیددار ساده و استارتی	1NO+1NC	مشکی	5,500,000
			کلیددار دوطرفه استارتی	2NO		
			دوبل ساده	1NO+1NC	سبز-قرمز	3,310,000
			دوبل چراغدار		سبز-قرمز	5,130,000
	شاسی	PFP-50	استارت-استوپ طرح سیگنال		قرمز-سبز	1,660,000
			شاسی دوطرفه راست استارتی چپ ثابت			3,270,000
			شاسی دوطرفه چراغدار قرمز راست استارتی چپ ثابت			5,100,000
	چراغ سیگنال	PFS-56	قطر 22 — 220VAC		قرمز-زرد-آبی-سبز	1,220,000
			قطر 22 — 12-24-110-220VAC/DC			1,440,000
			قطر 22 — 220 VAC		سفید	1,360,000
			قطر 22 — 12-24-110-220 VAC/DC			1,440,000
			قطر 22 — 12-220VAC/DC مولتی‌ولت		قرمز-زرد-آبی-سبز	5,430,000
			قطر 16 — 220VAC		قرمز-زرد-آبی-سبز	1,440,000
			قطر 16 — 24-220VAC/DC			1,690,000
			قطر 16 — 220VAC		سفید	1,840,000
						1,590,000
			قطر 30 — 220VAC		قرمز-زرد-سبز	3,490,000
			هشدار دهنده (آژیردار) قطر 22 — 220VAC-24VAC/DC		قرمز	2,770,000
			هشدار دهنده (آژیردار) قطر 22 — 220VAC-24VAC/DC		قرمز	2,900,000
	کنتاکت کمکی	AUX	1NO+1NC-2NO-2NC			1,830,000
			1NC-1NO			1,380,000
	لامپ شاسی	-	(24-48-110)VAC/DC—220VAC		قرمز-سبز-زرد-سفید	1,830,000
واحد اندازه گیری طرح سیگنال	سیگنال ولت‌متری	PF-56 قطر 22	PFSM56-22 (80-500VAC)			4,070,000
	سیگنال فرکانس متری		PF56-22HM (0-99HZ)			4,050,000
	سیگنال ولت+آمپرمتری		PF56-22VAM(80-500VAC+0-100A)			8,420,000
	سینگال آمپرمتری		PF56-22AM(0-100A)			6,560,000
	سیگنال ترمومتری		Celsius Degree -20~199			8,970,000
	سیگنال شماره‌انداز		PF56-22CM Counter(0-999999)			
	سیگنال ساعت کار		PF56-22THM (0-999H+0-60M)			
	سیگنال کیلو وات متر		PF56-22KWM(26KW/220-45KW/380)VAC			
	سیگنال کیلو وات و وات متر		PF56-22KWWM(50W-4.5KW/220VAC)			9,800,000

شاسی جرثقیل واتر پروف

مدل	قابلیت	ولتاژ نامی	کد فنی	قیمت (ریال)
PFCOBC IP65	با کلید اضطراری ساده	220/280 V	AP1/3B-N	40,700,000
			AP2/5B-N	47,600,000
			AP3/7B-N	61,700,000
	با کلید اضطراری قفل‌شو		AP1/3B-E	47,500,000
			AP2/5B-E	56,000,000
			AP3/7B-E	72,000,000
	با کلید اضطراری قفل‌شو کلیددار		AP1/3B-E+K	52,800,000
			AP2/5B-E+K	62,200,000
			AP3/7B-E+K	80,000,000

راه اندازهای دستی موتور (کلیدهای 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	31,300,000
	MS80	25-40, 40-63, 56-80	87,800,000
جعبه تکی کلید حرارتی (واترپروف)	MS32	-	9,000,000
کنتاکت کمکی		1NO+1NC نصب از کنار	5,940,000
		1NO+1NC نصب از بالا	4,790,000
کنتاکت کمکی بغل کلید حرارتی	MS80	1NO+1NC نصب از کنار	7,620,000

تایمرها و رله شیشه‌ای و شمارنده و ساعت کار

نام محصول	مدل	ولتاژ	قیمت (ریال)
تایمر تابلویی ذخیره‌دار 15 دقیقه‌ای	PFTS-388	220V	29,300,000
	PFTS-388 with box		32,900,000
	PFTS-189	220V	34,600,000
تایمر ذخیره‌دار 30 دقیقه‌ای	PFTS 30M	220V	32,900,000
تایمر تابلویی مولتی رنج مولتی ولت با سوکت	PFTH3-A8	24-220VAC/DC	31,100,000
تایمر تابلویی 60 ثانیه ستاره مثلث با سوکت	PFTAH3-60S	220V	14,400,000
تایمر راه پله	PFSS-18E	220V	18,200,000
تایمر ذخیره‌دار دیجیتالی هفتگی	PFTD 190	220V	37,100,000
تایمر ذخیره‌دار دیجیتالی یک کاناله	PFTD 810	220V	48,700,000
تایمر ذخیره‌دار دیجیتالی دو کاناله	PFTD 812	220V	53,800,000
تایمر دو زمانه	PFT3P-R	0Second-60Minutes	29,300,000
تایمر دو شاخه 24 ساعته	PFTG 28	16A-220V	11,400,000
رله شیشه‌ای دو کنتاکت	PFR-12	110VAC-220VA 24VDC	5,400,000
رله شیشه‌ای سه کنتاکت	PFR-13	110VAC-220VAC 24VDC-48VDC	6,170,000
		220VDC	7,260,000
رله شیشه‌ای دو کنتاکت قفل‌شو	PFR-22	220VDC	5,610,000
رله شیشه‌ای سه کنتاکت قفل‌شو	PFR-23	220VDC	5,910,000
سوکت رله شیشه‌ای 8 پایه	PF-8PIN	-	2,510,000
سوکت رله شیشه‌ای 11 پایه	PF-11PIN	-	2,740,000
شماره انداز 5 رقمی و 6 رقمی	PFCK	220V	12,500,000
ساعت کار	PFH-143	220V	18,700,000
کنترل فاز با سوکت	PFRP-1	380V	12,500,000
کنترل فاز	PFRP-4D	380V	25,700,000
سوکت 8 پایه قفل‌شو	PFS-8PIN	-	2,900,000
ساعت نجومی با قابلیت کنترل ولتاژ	PFHC15T	220V	27,900,000
فتوسل	PFPC-10A AC		6,080,000
	PFPC-16A AC		9,070,000
	PFPC-20A AC		11,700,000
کلید فشاری فلزی	PF-216	16A/2P	5,200,000
	PF-316	16A/3P	5,760,000
فلوتر	PFFS-2HP	200-230	8,230,000
شینه روکش‌دار کلید مینیاتوری		1P/1.4*7/63A Copper	11,300,000
		3P/1.4*7/63A Copper	35,400,000

کنترل (محافظ) ولتاژ/آمپر

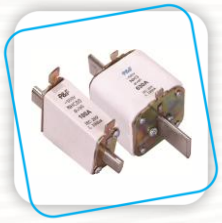
مدل	تعداد پل	ولتاژ نامی	جریان نامی (A)	فرکانس (Hz)	قیمت (ریال)
PFAVP	2	220VAC	1-40	50~60	17,400,000
			1-63		18,900,000
			1-80		24,500,000
	4	380VAC	1-63		44,300,000
			1-100		61,400,000

کلیدهای دو طرفه سه و چهار پل

مدل	جریان نامی (A)	تعداد پل	قیمت (ریال)
PFIN-100	63-100	3	67,300,000
		4	102,100,000
PFI-160	160	3	99,000,000
		4	147,400,000
PFI-250	250	3	139,900,000
		4	209,400,000
PFI-400	400	3	221,500,000
		4	330,400,000
PFI-630	630	3	328,900,000
		4	492,200,000

کلید فیوز

مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
PFI-160	160	5,880,000
PFI-250	250	9,820,000
PFI-400	400	13,700,000
PFI-630	630	17,600,000



فیوز کاردی و سیگاری و سکسیونر

نامی محصول	مدل	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
فیوز کاردی	NH00 کوتاه و کامپکت	16-25-32-50-63-80-100-125-160	3,900,000
	NH0 بلند	50-63-80-100-125-160	5,000,000
	NH1	200-250	6,500,000
	NH2	315-355-400	8,700,000
	NH3	500-630	10,900,000
فیوز سیگاری	Cylindric Fuse 10*38 (double caps)	0.5-1-2-4-6-10-16-20-25-32	490,000
	Cylindric Fuse 14*51 (double caps)	25-32-40-50-63	850,000
	Cylindric Fuse 22*58 (double caps)	63-80-100-125	1,550,000
سکسیونر (پایه فیوز 10*38)	PFFH-18W/32(X) 1P	1-2-32-25-20-1-2-4-6-10-16-20-25-32	2,660,000
	PFFH-18W/32(X) 3P		8,010,000
سکسیونر (پایه فیوز 14*51)	PFFH-18W/63(X) 1P	25-32-40-50	5,410,000
	PFFH-18W/63(X) 3P	25-32-40-50	16,300,000
سکسیونر (پایه فیوز 22*58)	PFFH-18W/125(X) 1P	50-63-80-100-125	10,900,000

لیمیت/میکرو سوئیچ

نام محصول	مدل	تیپ	قیمت (ریال)
لیمیت سوئیچ پلاستیکی	PFB	PFB-101, 103, 111, 121, 127, 131, 161, 171, 181, 191	6,580,000
		103R قفل‌شو	10,400,000
	PFB	PFB-301, 303, 311, 321, 327, 331, 361, 371, 381, 391	8,290,000
لیمیت سوئیچ فلزی IP-65	PFM-100	AM, BM, CM, EM, DM, FM, LSM, LPM, LM, FM/50	15,000,000
میکروسوئیچ	PFMS	1701-1703-1743	3,720,000
		1307-1308-1309	4,910,000

ریگولاتور هوشمند

نام محصول	مدل	تعداد پله	قیمت (ریال)
ریگولاتور	PFRG-6	6	136,200,000
	PFRG-12	12	147,400,000
ریگولاتور فول کنترل هوشمند	PFRGN-6	6	245,000,000
	PFRGN-12	12	256,700,000

خازن‌های اصلاح ضریب قدرت

نام محصول	مدل	کیلو وار (kvar)	قیمت (ریال)
خازن سیلندری رزینی خشک	PFCA-RMC41-/415V	2.5	39,500,000
		5	57,500,000
		7.5	69,700,000
		10	89,000,000
		12.5	97,300,000
		15	111,000,000
		20	144,800,000
		25	172,100,000
		30	236,900,000
		40	303,100,000
		50	341,000,000
خازن کتابی روغنی	PFCA-SMB45-/415V	20	176,600,000
		25	211,600,000
		30	278,900,000
		40	360,600,000
		50	406,800,000

ترانس جریان

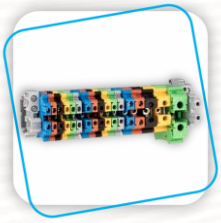
مدل	کلاس	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
PFCT-30	1	30/5 – 40/5 – 50/5 – 60/5 – 75/5 – 100/5 – 150/5 – 200/5 – 250/5	11,400,000
	0.5	100/5 – 150/5 – 200/5 – 250/5	13,700,000
PFCT-40	1	100/5 – 150/5 – 200/5 – 250/5 – 300/5 – 400/5 – 500/5 – 600/5	13,700,000
PFCT-60	1	600/5 – 800/5	23,900,000
	1	1000/5 – 1200/5	26,900,000

میترهای دیجیتال

نام محصول	مدل	قیمت (ریال)
ولت‌متر دیجیتال	PF-AV31	23,500,000
آمپرمتر دیجیتال تکی	PF-AA31	
آمپرمتر دیجیتال سه فاز	PF-3AA33S	45,200,000
مولتی‌متر مجموعه سه فاز	PF-3UIF35J	43,500,000

ترمینال ریلی و قطعات و لوازم اضافی

نام محصول	مدل	سایز	نوع	رنگ	قیمت (ریال)
ترمینال ریلی	PFT	2.5mm	پیچی	طوسی-قرمز-زرد-آبی-سبز-مشکی	300,000
		4mm			410,000
		6mm			560,000
		10mm			710,000
		16mm			1,190,000
		25mm			1,540,000
		35mm			2,480,000
		50mm		طوسی	4,900,000
ترمینال ریلی فیوزی	PFRD	4mm		طوسی	1,700,000
	PFRDL	4mm چراغ‌دار 110/220VAC-DC			1,960,000
		4mm چراغ‌دار 24/48VAC-DC			
ترمینال ریلی ارت	PFTE	2.5mm		سبز+زرد	1,430,000
		4mm			1,630,000
		6mm			2,030,000
		10mm			2,190,000
		16mm			2,900,000
		25mm			3,420,000
		35mm			4,530,000
ترمینال ریلی ارت جدید	PFTEN	2.5mm		سبز+زرد	1,040,000
		4mm			1,100,000
		6mm			1,280,000
		10mm			1,430,000
درپوش ترمینال	PFTC	2.5-25mm		طوسی	150,000
بست انتهایی ترمینال	PFT-END				250,000
مارکر ترمینال	PFTM		5 بسته 10تایی		680,000
ترمینال دو طبقه	PFTD	4mm			1,190,000
جامپر	PFJ	2.5mm	پیچی نصب از بالای ترمینال	فلزی	2,950,000
		4mm			3,430,000
		6mm			3,640,000
		10mm			3,800,000
		16mm			7,480,000
		25mm			8,000,000
		35mm			11,300,000
لیبل روی بست انتهایی ترمینال	PFTL				260,000



	نام محصول	مدل	نوع	ولتاژ نامی (V)	آمپر (A)	اسب بخار (hp)	توان (kw)	قیمت (ریال)
اینورترهای پارس فانال	PFM	PFM02S0D75G	1P	220 – 240	4	1	0.75	223,500,000
		PFM02S1D5G	1P	220 – 240	7	2	1.5	313,000,000
		PFM02S2D2G	1P	220 – 240	9.6	3	2.2	340,200,000
		PFMS02S3D7G	1P	220 – 240	14	4	3.7	653,200,000
		PFM04T0D75G	3P	380 – 460	2.1	1	0.75	299,400,000
		PFM04T1D5G	3P	380 – 460	3.8	2	1.5	313,000,000
		PFM04T2D2G	3P	380 – 460	5.1	3	2.2	340,200,000
		PFM04T4D0G	3P	380 – 460	9	5.5	4	428,700,000
		PFM04T5D5G	3P	380 – 460	13	7.5	5.5	476,300,000
		PFM04T7D5G	3P	380 – 460	17	10	7.5	564,700,000
		PFM04T11G	3P	380 – 460	25	15	11	639,600,000
		PFM04T15G	3P	380 – 460	32	18	15	945,800,000

	نام محصول	مدل	نوع	ولتاژ نامی	درجه حفاظت	قیمت (ریال)
نر و مادگی های صنعتی جدید	شاخه صنعتی	PF-013	3P/16/6h	200V	IP44	2,360,000
		PF-014	4P/16/6h	400V	IP44	2,900,000
		PF-015	5P/16/6h	400V	IP44	3,740,000
		PF-023	3P/32/6h	230V	IP44	3,610,000
		PF-024	3P/32/6h	400V	IP44	4,250,000
		PF-025	3P/32/6h	400V	IP44	5,010,000
	مادگی صنعتی سیار	PF-213	3P/16/6h	230V	IP44	3,030,000
		PF-214	4P/16/6h	400V	IP44	3,470,000
		PF-224	4P/32/6h	400V	IP44	4,740,000
		PF-225	5P/32/6h	400V	IP44	5,400,000
	مادگی صنعتی دیواری	PF-113	3P/16/6h	230V	IP44	3,700,000
		PF-114	4P/16/6h	400V	IP44	4,250,000
		PF-115	5P/16/6h	400V	IP44	5,090,000
		PF-123	3P/32/6h	230V	IP44	5,240,000
		PF-124	4P/32/6h	400V	IP44	5,840,000
		PF-125	5P/32/6h	400V	IP44	6,440,000

	مدل	تعداد پل	ولتاژ نامی	جریان نامی (A)	قیمت (ریال)
کلید بارائی واترپروف	PFWI IP66	2P	240V	20	13,700,000
		4P	440V	20, 35	16,600,000

کلید پریزهای روکار واترپروف

نام محصول	مدل	قیمت (ریال)
پریز روکار واترپروف	PF-TS16A	6,410,000
کلید تک پل روکار واترپروف	PF-1GS16A	5,350,000
کلید دو پل روکار واترپروف	PF-2GS16A	6,440,000
کلید + پریز تک پل روکار واترپروف	PF-1GSTS16A	8,690,000
کلید دو پل + پریز روکار واترپروف	PF-2GSTS16A	10,900,000
پریز دو پل روکار واترپروف	PF-2TS16A	10,800,000

پدال‌های چدنی صنعتی

نام محصول	مدل	قیمت (ریال)
پدال چدنی ساده	PFFS-402	16,500,000
پدال چدنی با محافظ	PFFS-302	22,100,000

نوار چسب برق

ضخامت	عرض	طول	مقاومت عایقی	دمای قابل تحمل	توضیحات	قیمت (ریال)
0.13mm	18mm	10yds	600V	80°C	ضد اشتعال	420,000

ARAD
برق و صنعت آراد
مشهد، خیابان سنایی
میدان صاحب الزمان
روبه‌روی صاحب الزمان۱۳
www.Aradbargh.com
0915 159 5488
0937 387 1576
(051) 3723 6612
(051) 3723 6613