

## کلید هوایی

ردیف	رنج جریان	تعداد پل	قدرت قطع	مشخصات	کلید هوایی (فیکس)
					قیمت (ریال)
۱	۱۰۰۰A	۳ پل	۶۵KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۱,۳۵۶,۵۰۰,۰۰۰
۲	۱۲۵۰A	۳ پل	۶۵KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۱,۴۱۷,۷۰۰,۰۰۰
۳	۱۶۰۰A	۳ پل	۶۵KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۱,۴۷۶,۵۰۰,۰۰۰
۴	۲۰۰۰A	۳ پل	۸۵KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۱,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۵	۲۵۰۰A	۳ پل	۸۵KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۲,۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۶	۳۲۰۰A	۳ پل	۸۵KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۲,۶۹۰,۶۰۰,۰۰۰
کلید هوایی (فیکس)					
۷	۴۰۰۰A	۳ پل	۱۰۰KA	ولتاژ بین قطع / وصل	۲,۹۰۴,۸۰۰,۰۰۰

ردیف	نوع	موتور	ولتاژ کاری	مشخصات	لوازم جانبی کلید هوایی
				قیمت (ریال)	
۸	موتور		۲۲۰V AC	ولتاژ کاری	۲۲۲,۳۶۰,۰۰۰
۹	رله آندر ولتاژ ( بصورت لحظه ای )		۲۲۰V AC	ولتاژ کاری	۱۹۰,۵۹۰,۰۰۰

## کلید اتوماتیک کامپکت

مشخصات					
کلید اتوماتیک کامپکت حرارتی - مغناطیسی (غیرقابل تنظیم حرارتی- غیر قابل تنظیم مغناطیسی)					
ردیف	رنج جریان	تعداد پل	قدرت قطع	ولتاژ کاری	قیمت (ریال)
۱۰	۲۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۱	۲۲A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۲	۴۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۳	۵۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۴	۶۳A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۵	۷۵A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۶	۱۰۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۴۳,۷۶۰,۰۰۰
۱۷	۱۲۵A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۱۸	۱۵۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۱۹	۱۶۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۲۰	۱۷۵A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۲۱	۲۰۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۲۲	۲۲۵A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۲۳	۲۵۰A	۳ پل	۳۸KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰,۶۱۰,۰۰۰
۲۴	۳۰۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶۸,۰۸۰,۰۰۰
۲۵	۳۵۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶۸,۰۸۰,۰۰۰
۲۶	۴۰۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۷۰,۳۵۰,۰۰۰
۲۷	۵۰۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۲۷۵,۳۲۰,۰۰۰
۲۸	۶۳۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۲۷۶,۷۱۰,۰۰۰
۲۹	۸۰۰A	۳ پل	۶۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۳۱۲,۳۸۰,۰۰۰
کلید اتوماتیک کامپکت حرارتی- مغناطیسی (قابل تنظیم حرارتی- غیر قابل تنظیم مغناطیسی )					
۳۰	۱۶A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۱	۲۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۲	۲۵A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۳	۳۲A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۴	۴۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۵	۵۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۶	۶۳A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۷	۸۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۸	۱۰۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۳۹	۱۲۵A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۴۰	۱۶۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۴۱	۲۰۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۴۲	۲۵۰A	۳ پل	۵۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۴۳	۴۰۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۹۵,۶۲۰,۰۰۰
۴۴	۶۳۰A	۳ پل	۴۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۲۹۵,۳۱۰,۰۰۰
۴۵	۸۰۰A	۳ پل	۶۵KA	۳۸۰/۴۱۵V AC	۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰

**کلید اتوماتیک کامپکت الکترونیکی (قابل تنظیم)**

۳۹۶,۹۶۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۵KA	۳ پل	۴۰۰A	۴۶
۴۱۲,۳۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۵KA	۳ پل	۶۳۰A	۴۷
۷۴۹,۸۴۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۸۵KA	۳ پل	۸۰۰A	۴۸
۷۸۶,۷۱۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۰۰KA	۳ پل	۱۰۰۰A	۴۹
۸۹۲,۰۱۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۰۰KA	۳ پل	۱۲۵۰A	۵۰
۱,۲۶۱,۸۷۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۷۰KA	۳ پل	۱۶۰۰A	۵۱

**کلید اتوماتیک کامپکت حرارتی مغناطیسی فریم کوچک (غیر قابل تنظیم حرارتی - غیر قابل تنظیم مغناطیسی)**

۳۵,۵۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶KA	۳ پل	۳۲A	۵۲
۳۵,۵۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶KA	۳ پل	۴۰A	۵۳
۳۵,۵۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶KA	۳ پل	۵۰A	۵۴
۳۵,۵۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶KA	۳ پل	۶۳A	۵۵
۳۵,۵۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶KA	۳ پل	۷۵A	۵۶
۳۵,۵۳۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۱۶KA	۳ پل	۱۰۰A	۵۷

**کلید اتوماتیک کامپکت حرارتی - مغناطیسی (قابل تنظیم حرارتی - قابل تنظیم مغناطیسی)**

۲۷۳,۰۰۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰KA	۳ پل	۴۰۰A	۵۸
۳۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۸۰/۴۱۵V AC	۵۰KA	۳ پل	۶۳۰A	۵۹

## کنتاکتور

ردیف	توان / رنج جریان	ولتاژ کاری بوبین	مشخصات		قیمت (ریال)
			تعداد کنتاکت های کمکی	تیپ	
کنتاکتور (از ۹ A تا ۱۰۰ A همراه با بوبین VDC ۲۲۰-۱۱۰VAC و (از ۱۱۵ A تا ۸۰۰ A همراه با بوبین ۲۴۰-۱۰۰A/VAC)					
۶۰	۹A - ۴KW	۲۲۰V AC	۱ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۹,۰۷۰,۰۰۰
۶۱	۱۲A - ۵.۵KW	۲۲۰V AC	۱ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۹,۳۱۰,۰۰۰
۶۲	۱۸A - ۷.۵KW	۲۲۰V AC	۱ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۱۱,۹۷۰,۰۰۰
۶۳	۲۲A - ۱۱KW	۲۲۰V AC	۱ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۱۴,۱۷۰,۰۰۰
۶۴	۳۲A - ۱۵KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۲۰,۵۵۰,۰۰۰
۶۵	۴۰A - ۱۸.۵KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۲۷,۷۳۰,۰۰۰
۶۶	۵۰A - ۲۲KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۴۵,۵۹۰,۰۰۰
۶۷	۶۵A - ۳۰KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۵۱,۴۰۰,۰۰۰
۶۸	۷۵A - ۳۷KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۵۴,۲۲۰,۰۰۰
۶۹	۸۵A - ۴۵KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۶۰,۰۸۰,۰۰۰
۷۰	۱۰۰A - ۵۵KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۷۹,۲۵۰,۰۰۰
۷۱	۱۱۰A - ۶۰KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۸۶,۳۳۰,۰۰۰
۷۲	۱۳۰A - ۶۵KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۹۷,۸۰۰,۰۰۰
۷۳	۱۵۰A - ۷۵KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۱۱۲,۷۳۰,۰۰۰
۷۴	۱۸۰A - ۹۰KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۱۶۶,۸۰۰,۰۰۰
۷۵	۲۲۵A - ۱۳۲KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۱۸۸,۰۷۰,۰۰۰
۷۶	۲۶۵A - ۱۴۷KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۲۱۲,۲۹۰,۰۰۰
۷۷	۳۰۰A - ۱۶۰KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۲۴۲,۰۵۰,۰۰۰
۷۸	۴۰۰A - ۲۲۰KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۳۳۴,۵۱۰,۰۰۰
۷۹	۵۰۰A - ۲۵۰KW	۲۲۰V AC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۴۷۲,۰۵۰,۰۰۰
۸۰	۶۳۰A - ۳۳۰KW	۱۰۰-۲۴۰AC/۱۱۰-۲۲۰DC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۷۱۰,۲۸۰,۰۰۰
۸۱	۸۰۰A - ۴۰۰KW	۱۰۰-۲۴۰AC/۱۱۰-۲۲۰DC	۲ کنتاکت کمکی باز و بسته	AC3	۷۶۱,۴۳۰,۰۰۰

کنتاکتور (همراه با بوبین DC )					
۸۲	A۹/KW۴	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۱۷,۶۵۰,۰۰۰
۸۳	A۱۲/KW۵/۵	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۱۸,۸۲۰,۰۰۰
۸۴	A۱۸/KW۵/۷	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۲۰,۲۸۰,۰۰۰
۸۵	A۲۵KW۱۱	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۲۳,۸۱۰,۰۰۰
۸۶	A۳۲/KW۱۵	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۲۷,۸۰۰,۰۰۰
۸۷	A۴۰/KW۵/۱۸	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۳۵,۲۵۰,۰۰۰
۸۸	A۵۰/KW۲۲	۲۴-۲۲۰VDC	AC3	یک کنتاکت کمکی باز و بسته	۴۹,۰۸۰,۰۰۰

ردیف	بیمтал	مشخصات	
		نوع	قابل نصب بر روی کنترلکتور
	محدوده تنظیمات جریان	قیمت (ریال)	
۸۹	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۰	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۱	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۲	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۳	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۴	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۵	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۶	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۷	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۸	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۹۹	بیمтал (رله حرارتی)	۹A,12A,18A	۱۳,۳۸۰,۰۰۰
۱۰۰	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۱	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۲	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۳	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۴	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۵	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۶	بیمтал (رله حرارتی)	۲۵A,32A,40A	۱۴,۵۴۰,۰۰۰
۱۰۷	بیمтал (رله حرارتی)	۵۰A,65A	۲۱,۰۶۰,۰۰۰
۱۰۸	بیمтал (رله حرارتی)	۵۰A,65A	۲۱,۰۶۰,۰۰۰
۱۰۹	بیمтал (رله حرارتی)	۵۰A,65A	۲۱,۰۶۰,۰۰۰
۱۱۰	بیمтал (رله حرارتی)	۵۰A,65A	۲۱,۰۶۰,۰۰۰
۱۱۱	بیمтал (رله حرارتی)	۵۰A,65A	۲۱,۰۶۰,۰۰۰
۱۱۲	بیمтал (رله حرارتی)	۵۰A,65A	۲۱,۰۶۰,۰۰۰
۱۱۳	بیمтал (رله حرارتی)	۷۵A,85A,100A	۳۱,۳۰۰,۰۰۰
۱۱۴	بیمтал (رله حرارتی)	۷۵A,85A,100A	۳۱,۳۰۰,۰۰۰
۱۱۵	بیمтал (رله حرارتی)	۷۵A,85A,100A	۳۱,۳۰۰,۰۰۰
۱۱۶	بیمтал (رله حرارتی)	۷۵A,85A,100A	۳۱,۳۰۰,۰۰۰
۱۱۷	بیمтал (رله حرارتی)	۷۵A,85A,100A	۳۱,۳۰۰,۰۰۰

ردیف	نوع	مشخصات			بیمتال
		قابل نصب بر روی کنترکتور	محدوده تنظیمات جریان	قیمت (ریال)	
۱۱۸	بیمتال (رله حرارتی)	۷۵A,۸۵A,۱۰۰A	۷۰ تا ۱۰۰	۳۱,۳۰۰,۰۰۰	
۱۱۹	بیمتال (رله حرارتی)	۱۱۰A,۱۳۰A,۱۵۰A	۴۸ تا ۸۰	۶۷,۲۰۰,۰۰۰	
۱۲۰	بیمتال (رله حرارتی)	۱۱۰A,۱۳۰A,۱۵۰A	۶۹ تا ۱۱۵	۶۷,۲۰۰,۰۰۰	
۱۲۱	بیمتال (رله حرارتی)	۱۱۰A,۱۳۰A,۱۵۰A	۷۸ تا ۱۳۰	۶۷,۲۰۰,۰۰۰	
۱۲۲	بیمتال (رله حرارتی)	۱۱۰A,۱۳۰A,۱۵۰A	۱۵۰ تا ۹۰	۶۷,۲۰۰,۰۰۰	
۱۲۳	بیمتال (رله حرارتی)	۱۸۵A,۲۲۵A,۲۶۵A	۷۸ تا ۱۳۰	۷۲,۱۰۰,۰۰۰	
۱۲۴	بیمتال (رله حرارتی)	۱۸۵A,۲۲۵A,۲۶۵A	۹۰ تا ۱۵۰	۷۲,۱۰۰,۰۰۰	
۱۲۵	بیمتال (رله حرارتی)	۱۸۵A,۲۲۵A,۲۶۵A	۱۱۱ تا ۱۸۵	۷۲,۱۰۰,۰۰۰	
۱۲۶	بیمتال (رله حرارتی)	۱۸۵A,۲۲۵A,۲۶۵A	۱۳۵ تا ۲۲۵	۷۲,۱۰۰,۰۰۰	
۱۲۷	بیمتال (رله حرارتی)	۱۸۵A,۲۲۵A,۲۶۵A	۱۵۹ تا ۲۶۵	۷۲,۱۰۰,۰۰۰	
۱۲۸	بیمتال (رله حرارتی)	۳۰۰A,۴۰۰A,۵۰۰A	۱۳۵ تا ۲۲۵	۱۱۹,۴۵۰,۰۰۰	
۱۲۹	بیمتال (رله حرارتی)	۳۰۰A,۴۰۰A,۵۰۰A	۱۵۹ تا ۲۶۵	۱۱۹,۴۵۰,۰۰۰	
۱۳۰	بیمتال (رله حرارتی)	۳۰۰A,۴۰۰A,۵۰۰A	۱۸۰ تا ۳۰۰	۱۱۹,۴۵۰,۰۰۰	
۱۳۱	بیمتال (رله حرارتی)	۳۰۰A,۴۰۰A,۵۰۰A	۲۴۰ تا ۴۰۰	۱۱۹,۴۵۰,۰۰۰	
۱۳۲	بیمتال (رله حرارتی)	۳۰۰A,۴۰۰A,۵۰۰A	۳۰۰ تا ۵۰۰	۱۱۹,۴۵۰,۰۰۰	
۱۳۳	بیمتال (رله حرارتی)	۶۳۰A,۸۰۰A	۳۷۸ تا ۶۳۰	۲۳۷,۲۷۰,۰۰۰	
۱۳۴	بیمتال (رله حرارتی)	۶۳۰A,۸۰۰A	۴۸۰ تا ۸۰۰	۲۳۷,۲۷۰,۰۰۰	

## راه اندازی موتور (کلیدهای حرارتی)

ردیف	مشخصات	راه انداز موتور (کلید حرارتی) ۳۲K	
		قیمت (ریال)	تعداد
۱۳۵	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۰/۱ تا ۰/۱۶A تنظیم جریان
۱۳۶	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۰/۱ تا ۰/۲۵A تنظیم جریان
۱۳۷	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۰/۲۵ تا ۰/۴A تنظیم جریان
۱۳۸	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۰/۴ تا ۰/۶۳A تنظیم جریان
۱۳۹	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۰/۶۳ تا ۱A تنظیم جریان
۱۴۰	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۱ تا ۱/۶A تنظیم جریان
۱۴۱	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۱/۶ تا ۲/۵A تنظیم جریان
۱۴۲	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۲/۵ تا ۴A تنظیم جریان
۱۴۳	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۴ تا ۶/۳A تنظیم جریان
۱۴۴	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰۰KA قدرت قطع	۶ تا ۱۰A تنظیم جریان
۱۴۵	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۵KA قدرت قطع	۹ تا ۱۴A تنظیم جریان
۱۴۶	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۵KA قدرت قطع	۱۳ تا ۱۸A تنظیم جریان
۱۴۷	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۵KA قدرت قطع	۱۷ تا ۲۳A تنظیم جریان
۱۴۸	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۵KA قدرت قطع	۲۰ تا ۲۵A تنظیم جریان
۱۴۹	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰KA قدرت قطع	۲۴ تا ۳۲A تنظیم جریان
راه انداز موتور (کلید حرارتی) ۸۰K			
۱۵۰	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۵۰KA قدرت قطع	۲۵ تا ۴۰A تنظیم جریان
۱۵۱	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۵۰KA قدرت قطع	۴۰ تا ۶۳A تنظیم جریان
۱۵۲	۶۹۰VAC ولتاژ کاری	۱۰KA قدرت قطع	۵۶ تا ۸۰A تنظیم جریان

## کلیدهای مینیاتوری

ردیف	رنج جریان	قدرت قطع	مشخصات		کلید مینیاتوری تک پل / تکفار
			تیپ	کاربرد	قیمت (ریال)
۱۵۳	۲A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۵۴	۴A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۵۵	۶A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۵۶	۱۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۵۷	۱۶A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۵۸	۲۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۵۹	۲۵A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۶۰	۳۲A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۰۴,۰۰۰
۱۶۱	۴۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۵۱,۰۰۰
۱۶۲	۵۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۵۱,۰۰۰
۱۶۳	۶۳A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۲,۱۵۱,۰۰۰
کلید مینیاتوری ۲ پل					
۱۶۴	۲A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۶۵	۴A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۶۶	۶A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۶۷	۱۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۶۸	۱۶A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۶۹	۲۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۷۰	۲۵A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۷۱	۳۲A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۷۲	۴۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۷۳	۵۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
۱۷۴	۶۳A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۴,۳۲۸,۰۰۰
کلید مینیاتوری ۳ پل / سه فاز					
۱۷۵	۲A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۷۶	۴A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۷۷	۶A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۷۸	۱۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۷۹	۱۶A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۸۰	۲۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۸۱	۲۵A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۸۲	۳۲A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۸۳	۴۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۶۱۲,۰۰۰
۱۸۴	۵۰A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۷۳۶,۰۰۰
۱۸۵	۶۳A	۶KA	B,C	موتوری - روشنایی	۶,۷۳۶,۰۰۰

ردیف	تعداد پل	مشخصات	کلید خشک
			رنج جریان
۱۸۶	تک پل	۳۲A	۲,۳۲۱,۰۰۰
۱۸۷	تک پل	۴۰A	۲,۳۲۱,۰۰۰
۱۸۸	تک پل	۶۳A	۲,۳۲۱,۰۰۰
۱۸۹	تک پل	۱۰۰A	۲,۳۲۱,۰۰۰
۱۹۰	۳ پل	۴۰A	۶,۷۷۶,۰۰۰
۱۹۱	۳ پل	۸۰A	۶,۷۷۶,۰۰۰
۱۹۲	۳ پل	۱۰۰A	۶,۷۷۶,۰۰۰
۱۹۳	۳ پل	۱۲۵A	۶,۷۷۶,۰۰۰

ردیف	تعداد پل	مشخصات	کلید محافظه جان
			رنج جریان نشتی
۱۹۴	تک پل+نول	۱۶A	۳۰mA
۱۹۵	تک پل+نول	۲۰A	۳۰mA
۱۹۶	تک پل+نول	۳۲A	۳۰mA
۱۹۷	تک پل+نول	۴۰A	۳۰mA
۱۹۸	تک پل+نول	۶۳A	۳۰mA
۱۹۹	سه پل+نول	۲۰A	۳۰mA
۲۰۰	سه پل+نول	۳۲A	۳۰mA
۲۰۱	سه پل+نول	۴۰A	۳۰mA
۲۰۲	سه پل+نول	۶۳A	۳۰mA