



لیست قیمت

LSIS Electric Products

MCB / MCCB / ACB / MC & TOR / MMS / MPR

الکتروشایلی

بهترین تامین کننده تجهیزات برق صنعتی

ElectroShaili.com



فروردین ۱۴۰۱

تهران ، خیابان فردوسی ، بالاتر از منوچهری ، کوچه صبح امروز ، ساختمان یاس ، واحد ۱۴



www.ElectroShaili.com



ElectroShaili



۰۹۱۲ ۶۳۹ ۸۹۶۱ ۰۲۱ ۶۶ ۱۷ ۰۰ ۶۲
۰۲۱ ۶۶ ۱۷ ۰۰ ۶۳ ۰۲۱ ۶۶ ۱۷ ۰۰ ۶۴



کلیدهای هوایی (متاسل)

صفحه	عنوان
۹	کلیدهای هوایی (فیکس)
۱۰	کلیدهای هوایی (کشویی)
۱۰	متعلقات و تجهیزات جانبی



کنتاکتورها (متاسل)

صفحه	عنوان
۱۱	کنتاکتور
۱۲	بیمتال
۱۴	متعلقات و تجهیزات جانبی



کلیدهای حرارتی (راه انداز موتور)

صفحه	عنوان
۱۵	کلیدهای حرارتی (راه انداز موتور)
۱۵	متعلقات و تجهیزات جانبی



رله های حفاظت موتور

صفحه	عنوان
۱۶	رله های حفاظت موتور دیجیتال (DMP)
۱۶	رله های حفاظت موتور هوشمند (IMP)
۱۶	متعلقات و تجهیزات جانبی



کلیدهای مینیاتوری

صفحه	عنوان
۱	کلیدهای مینیاتوری (MCB)
۳	کلیدهای خشک (ایزولاتور) (MSD)
۳	کلیدهای حفاظت جریان نشتی (محافظ جان) (RCCB)
۳	کلیدهای ترکیبی (جریان نشتی - اضافه جریان - اتصال کوتاه) (RCBO)



کلیدهای اتوماتیک کامپکت (متاسل)

صفحه	عنوان
۴	کلید اتوماتیک کامپکت (غیر قابل تنظیم)
۴	کلید اتوماتیک کامپکت (قابل تنظیم حرارتی)
۵	متعلقات و تجهیزات جانبی



کلیدهای اتوماتیک کامپکت (سوسل)

صفحه	عنوان
۶	کلید اتوماتیک کامپکت (غیر قابل تنظیم)
۶	کلید اتوماتیک کامپکت (قابل تنظیم حرارتی)
۶	کلید اتوماتیک کامپکت (قابل تنظیم حرارتی - مغناطیسی)
۶	کلید اتوماتیک کامپکت (قابل تنظیم الکترونیکی)
۸	متعلقات و تجهیزات جانبی

کلیدهای مینیاتوری (MCB) – سری BKN			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	تک پل - ۱A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C1A	۶۳۶,۰۰۰
۲	تک پل - ۲A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C2A	۶۳۶,۰۰۰
۳	تک پل - ۴A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C4A	۶۳۶,۰۰۰
۴	تک پل - ۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C6A	۶۳۶,۰۰۰
۵	تک پل - ۱۰A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 1P B/C10A	۶۳۶,۰۰۰
۶	تک پل - ۱۶A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 1P B/C16A	۶۳۶,۰۰۰
۷	تک پل - ۲۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C20A	۶۳۶,۰۰۰
۸	تک پل - ۲۵A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 1P B/C25A	۶۳۶,۰۰۰
۹	تک پل - ۳۲A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 1P B/C32A	۶۳۶,۰۰۰
۱۰	تک پل - ۴۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C40A	۶۵۱,۰۰۰
۱۱	تک پل - ۵۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C50A	۶۵۱,۰۰۰
۱۲	تک پل - ۶۳A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P C63A	۶۵۱,۰۰۰
۱۳	تک پل + نول - ۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P+N C6A	۱,۰۱۰,۰۰۰
۱۴	تک پل + نول - ۱۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P+N C10A	۱,۰۱۰,۰۰۰
۱۵	تک پل + نول - ۱۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P+N C16A	۱,۰۱۰,۰۰۰
۱۶	تک پل + نول - ۲۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 1P+N C20A	۱,۰۱۰,۰۰۰
۱۷	تک پل + نول - ۲۵A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 1P+N B/C25A	۱,۰۱۰,۰۰۰
۱۸	تک پل + نول - ۳۲A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 1P+N B/C32A	۱,۰۱۰,۰۰۰
۱۹	۳ پل - ۴A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C4A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۰	۳ پل - ۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C6A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۱	۳ پل - ۱۰A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 3P B/C10A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۲	۳ پل - ۱۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C16A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۳	۳ پل - ۲۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C20A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۴	۳ پل - ۲۵A - ۶KA - منحنی B,C (موتوری - روشنایی)	BKN 3P B/C25A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۵	۳ پل - ۳۲A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C32A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۶	۳ پل - ۴۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C40A	۱,۹۱۸,۰۰۰
۲۷	۳ پل - ۵۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C50A	۱,۹۴۵,۰۰۰
۲۸	۳ پل - ۶۳A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 3P C63A	۱,۹۴۵,۰۰۰
۲۹	۴ پل - ۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C6A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۰	۴ پل - ۱۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C10A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۱	۴ پل - ۱۶A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C16A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۲	۴ پل - ۲۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C20A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۳	۴ پل - ۲۵A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C25A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۴	۴ پل - ۳۲A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C32A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۵	۴ پل - ۴۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C40A	۲,۴۰۶,۰۰۰
۳۶	۴ پل - ۵۰A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C50A	۲,۴۷۳,۰۰۰
۳۷	۴ پل - ۶۳A - ۶KA - منحنی C (موتوری)	BKN 4P C63A	۲,۴۷۳,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کلیدهای مینیاتوری سری BKN

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۸	کنتاکت کمکی (1NO+1NC) - برای کلیدهای ۶ الی ۶۳	BKN-AX-6~63A	۱,۷۴۹,۰۰۰

کلیدهای مینیاتوری (MCB) – سری BKN-b			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۹	تک پل – ۱A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C1A	۶۹۳,۰۰۰
۴۰	تک پل – ۲A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C2A	۶۹۳,۰۰۰
۴۱	تک پل – ۴A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C4A	۶۹۳,۰۰۰
۴۲	تک پل – ۶A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C6A	۶۹۳,۰۰۰
۴۳	تک پل – ۱۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C10A	۶۹۳,۰۰۰
۴۴	تک پل – ۱۶A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C16A	۶۹۳,۰۰۰
۴۵	تک پل – ۲۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C20A	۶۹۳,۰۰۰
۴۶	تک پل – ۲۵A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C25A	۶۹۳,۰۰۰
۴۷	تک پل – ۳۲A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C32A	۶۹۳,۰۰۰
۴۸	تک پل – ۴۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C40A	۶۹۳,۰۰۰
۴۹	تک پل – ۵۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C50A	۶۹۳,۰۰۰
۵۰	تک پل – ۶۳A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 1P C63A	۶۹۳,۰۰۰
۵۱	۲ پل – ۱۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 2P C10A	۱,۹۲۰,۰۰۰
۵۲	۲ پل – ۱۶A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 2P C16A	۱,۹۲۰,۰۰۰
۵۳	۳ پل – ۴A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C4A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۵۴	۳ پل – ۶A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C6A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۵۵	۳ پل – ۱۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C10A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۵۶	۳ پل – ۱۶A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C16A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۵۷	۳ پل – ۲۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C20A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۵۸	۳ پل – ۲۵A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C25A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۵۹	۳ پل – ۳۲A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C32A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۶۰	۳ پل – ۴۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C40A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۶۱	۳ پل – ۵۰A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C50A	۲,۱۷۰,۰۰۰
۶۲	۳ پل – ۶۳A – ۱۰KA – منحنی C (موتوری)	BKN-b 3P C63A	۲,۱۷۰,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کلیدهای مینیاتوری سری BKN-b			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۶۳	کنتاکت کمکی (1NO+1NC) – برای کلیدهای ۶ الی ۶۳	BKN-b AX-6~63A	۲,۱۰۳,۰۰۰

کلیدهای مینیاتوری (MCB) – سری BF-a			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۶۴	۳ پل – ۳۰A – ۱۰KA – منحنی C (پای کنتور سه فاز)	BF53a 30A	۳,۳۹۹,۰۰۰
۶۵	۳ پل – ۵۰A – ۱۰KA – منحنی C (پای کنتور سه فاز)	BF53a 50A	۴,۵۲۴,۰۰۰
۶۶	۳ پل – ۱۰۰A – ۱۰KA – منحنی C (پای کنتور سه فاز)	BF103a 100A	۶,۵۲۱,۰۰۰

کلیدهای مینیاتوری (MCB) – سری BKP			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۶۷	تک پل + نول – ۲۵A – ۴/۵KA – منحنی C (موتوری) – با ابعاد مینیاتوری تک پل	BKP 1+N C25A	۶۸۳,۰۰۰
۶۸	تک پل + نول – ۳۲A – ۴/۵KA – منحنی C (موتوری) – با ابعاد مینیاتوری تک پل	BKP 1+N C32A	۶۸۳,۰۰۰

کلیدهای خشک (ایزولاتور) (MSD) – سری BKD			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۶۹	۳ پل + نول – ۵۰A	BKD 3P 50A	۱,۶۲۱,۰۰۰
۷۰	۳ پل + نول – ۶۳A	BKD 3P 63A	۱,۶۲۱,۰۰۰

کلیدهای حفاظت جریان نشتی (محافظ جان) (RCCB) – سری RKN			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۷۱	۳ پل + نول – ۲۵A – ۶KA – ۳۰mA	RKN 3P+N 25A 30mA	۸,۴۵۸,۰۰۰
۷۲	۳ پل + نول – ۴۰A – ۶KA – ۳۰mA	RKN 3P+N 40A 30mA	۸,۴۵۸,۰۰۰
۷۳	۳ پل + نول – ۶۳A – ۶KA – ۳۰mA	RKN 3P+N 63A 30mA	۸,۶۲۴,۰۰۰
۷۴	۳ پل + نول – ۲۵A – ۶KA – ۳۰۰mA	RKN 3P+N 25A 300mA	۷,۸۵۶,۰۰۰
۷۵	۳ پل + نول – ۴۰A – ۶KA – ۳۰۰mA	RKN 3P+N 40A 300mA	۷,۸۵۶,۰۰۰
۷۶	۳ پل + نول – ۶۳A – ۶KA – ۳۰۰mA	RKN 3P+N 63A 300mA	۸,۰۱۰,۰۰۰

کلیدهای ترکیبی (جریان نشتی – اضافه جریان – اتصال کوتاه) (RCBO) – سری RKP			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۷۷	تک پل + نول – ۱۰A – ۴,۵KA – ۳۰mA – منحنی C (موتوری)	RKP 1P+N C10A 30mA	۲,۵۳۰,۰۰۰
۷۸	تک پل + نول – ۱۶A – ۴,۵KA – ۳۰mA – منحنی C (موتوری)	RKP 1P+N C16A 30mA	۲,۵۳۰,۰۰۰
۷۹	تک پل + نول – ۲۵A – ۴,۵KA – ۳۰mA – منحنی C (موتوری)	RKP 1P+N C25A 30mA	۲,۵۳۰,۰۰۰
۸۰	تک پل + نول – ۳۲A – ۴,۵KA – ۳۰mA – منحنی C (موتوری)	RKP 1P+N C32A 30mA	۲,۵۳۰,۰۰۰

کلیدهای ترکیبی (جریان نشتی – اضافه جریان – اتصال کوتاه) (RCBO) – سری RKS-b			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۸۱	تک پل + نول – ۳۲A – ۱۰KA – ۳۰mA – منحنی C (موتوری)	RKS-b 1P+N C32A 30mA	۳,۷۴۳,۰۰۰

کلیدهای اتوماتیک کامپکت (متاسل) - حرارتی مغناطیسی (غیر قابل تنظیم) - ۳ پل

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۸۲	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۴۰A - ۲۲KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN103C / 40	۱۱,۷۱۱,۰۰۰
۸۳	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۵۰A - ۲۲KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN103C / 50	۱۱,۷۱۱,۰۰۰
۸۴	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۶۰A - ۲۲KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN103C / 60	۱۱,۷۱۱,۰۰۰
۸۵	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۷۵A - ۲۲KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN103C / 75	۱۱,۷۱۱,۰۰۰
۸۶	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۱۰۰A - ۲۲KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN103C / 100	۱۱,۷۱۱,۰۰۰
۸۷	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۱۲۵A - ۳۰KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN203C / 125	۲۱,۱۷۷,۰۰۰
۸۸	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۱۵۰A - ۳۰KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN203C / 150	۲۱,۱۷۷,۰۰۰
۸۹	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۱۷۵A - ۳۰KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN203C / 175	۲۱,۱۷۷,۰۰۰
۹۰	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۰۰A - ۳۰KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN203C / 200	۲۱,۱۷۷,۰۰۰
۹۱	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۲۵A - ۳۰KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN203C / 225	۲۱,۱۷۷,۰۰۰
۹۲	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۵۰A - ۳۰KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABN203C / 250	۲۱,۱۷۷,۰۰۰
۹۳	آمپر فریم ۴۰۰ - ۳ پل - ۳۰۰A - ۶۵KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABS403C / 300	۵۲,۴۹۰,۰۰۰
۹۴	آمپر فریم ۴۰۰ - ۳ پل - ۴۰۰A - ۶۵KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABS403C / 400	۵۳,۲۱۰,۰۰۰
۹۵	آمپر فریم ۸۰۰ - ۳ پل - ۶۳۰A - ۷۵KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABS803C / 630	۸۶,۵۰۶,۰۰۰
۹۶	آمپر فریم ۸۰۰ - ۳ پل - ۸۰۰A - ۷۵KA - ۴۰۰/۳۸۰VAC	ABS803C / 800	۹۳,۷۱۳,۰۰۰

کلیدهای اتوماتیک کامپکت (متاسل) - حرارتی (قابل تنظیم) مغناطیسی (غیر قابل تنظیم) - ۳ پل

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۹۷	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۱۶A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 16	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۹۸	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۲۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 20	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۹۹	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۲۵A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 25	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۰	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۳۲A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 32	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۱	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۴۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 40	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۲	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۵۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 50	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۳	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۶۳A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 63	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۴	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۸۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 80	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۵	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۱۰۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH103C / 100	۱۵,۵۸۱,۰۰۰
۱۰۶	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۱۲۵A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH203C / 125	۲۴,۶۹۴,۰۰۰
۱۰۷	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۱۶۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH203C / 160	۲۴,۶۹۴,۰۰۰
۱۰۸	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۰۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH203C / 200	۲۴,۶۹۴,۰۰۰
۱۰۹	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۵۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۱-۰/۷	ABH203C / 250	۲۴,۶۹۴,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کلیدهای اتوماتیک کامپکت (متاسل)

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۱۰	بوئین شنت - ۲۲۰VAC/DC - برای کلیدهای ۴۰ الی ۲۵۰	SHT (For ABN 103~203)	۶,۵۲۱,۰۰۰
۱۱۱	بوئین شنت - ۱۰۰/۲۲۰VAC/DC - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۸۰۰	SHT (For ABS 403~803)	۶,۵۲۱,۰۰۰
۱۱۲	رله افت ولتاژ (آندر) - ۲۲۰VAC/DC - برای کلیدهای ۴۰ الی ۲۵۰	UVT (For ABN 103~203)	۹,۱۸۸,۰۰۰
۱۱۳	رله افت ولتاژ (آندر) - ۲۲۰VAC/DC - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۸۰۰	UVT (For ABS 403~803)	۹,۱۸۸,۰۰۰
۱۱۴	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - برای کلیدهای ۴۰ الی ۲۵۰	AX (For ABN 103~203)	۲,۸۷۴,۰۰۰
۱۱۵	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۸۰۰	AX (For ABS 403~803)	۴,۹۸۰,۰۰۰
۱۱۶	کنتاکت خطا (آلارم) - برای کلیدهای ۴۰ الی ۲۵۰	AL (For ABN 103~203)	۲,۸۷۴,۰۰۰
۱۱۷	کنتاکت خطا (آلارم) - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۸۰۰	AL (For ABS 403~803)	۴,۹۸۰,۰۰۰
۱۱۸	شمش ترمینال ها (باسبار) - برای کلید ۶۳۰ (۶ عدد)	SPS33F (For ABS603c)	۸,۴۳۸,۰۰۰
۱۱۹	شمش ترمینال ها (باسبار) - برای کلید ۸۰۰ (۶ عدد)	SPS43F (For ABS803c)	۹,۶۷۵,۰۰۰

کلیدهای اتوماتیک کامپکت (سوسل) - حرارتی مغناطیسی (غیر قابل تنظیم) - تک پل

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۲۰	آمپر فریم ۱۶۰ - تک پل - ۱۰۰A - ۳۰KA - ۲۴۰VAC	TD160N FTU 100 1	۶,۶۴۳,۰۰۰

کلیدهای اتوماتیک کامپکت (سوسل) - حرارتی مغناطیسی (قابل تنظیم) - ۳ پل

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۲۱	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۱۶A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 16 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۲	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۲۵A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 25 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۳	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۳۲A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 32 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۴	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۴۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 40 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۵	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۵۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 50 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۶	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۶۳A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 63 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۷	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۸۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 80 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۸	آمپر فریم ۱۰۰ - ۳ پل - ۱۰۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 100 3	۲۰,۳۲۹,۰۰۰
۱۲۹	آمپر فریم ۱۶۰ - ۳ پل - ۱۲۵A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS160N ATU 125 3	۲۹,۶۱۲,۰۰۰
۱۳۰	آمپر فریم ۱۶۰ - ۳ پل - ۱۶۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS160N ATU 160 3	۲۹,۶۱۲,۰۰۰
۱۳۱	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۰۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS250N ATU 200 3	۲۹,۸۶۲,۰۰۰
۱۳۲	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۵۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS250N ATU 250 3	۲۹,۸۶۲,۰۰۰
۱۳۳	آمپر فریم ۴۰۰ - ۳ پل - ۴۰۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS400N ATU 400 3	۸۱,۸۷۹,۰۰۰
۱۳۴	آمپر فریم ۶۳۰ - ۳ پل - ۵۰۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS630N ATU 500 3	۹۶,۷۴۰,۰۰۰
۱۳۵	آمپر فریم ۶۳۰ - ۳ پل - ۶۳۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS630N ATU 630 3	۹۶,۷۴۰,۰۰۰
۱۳۶	آمپر فریم ۸۰۰ - ۳ پل - ۸۰۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS800N ATU 800 3	۱۱۴,۶۲۰,۰۰۰

کلیدهای اتوماتیک کامپکت (سوسل) - الکترونیکی (قابل تنظیم) - ۳ پل

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۳۷	آمپر فریم ۱۶۰ - ۳ پل - ۱۶۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSI	TS160N ETS 160 3	۴۷,۰۴۵,۰۰۰
۱۳۸	آمپر فریم ۲۵۰ - ۳ پل - ۲۵۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSI	TS250N ETS 250 3	۷۸,۹۳۵,۰۰۰
۱۳۹	آمپر فریم ۴۰۰ - ۳ پل - ۴۰۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSI	TS400N ETS 400 3	۱۱۰,۶۴۲,۰۰۰
۱۴۰	آمپر فریم ۶۳۰ - ۳ پل - ۶۳۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSI	TS630N ETS 630 3	۱۱۹,۵۶۶,۰۰۰
۱۴۱	آمپر فریم ۸۰۰ - ۳ پل - ۸۰۰A - ۶۵KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSI	TS800N ETS 800 3	۲۰۸,۷۴۹,۰۰۰
۱۴۲	آمپر فریم ۱۶۰۰ - ۳ پل - ۱۰۰۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSIG	TS1000N NG5 1000 3	۲۷۲,۰۲۶,۰۰۰
۱۴۳	آمپر فریم ۱۶۰۰ - ۳ پل - ۱۲۵۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSIG	TS1250N NG5 1250 3	۲۸۷,۰۰۰,۰۰۰
۱۴۴	آمپر فریم ۱۶۰۰ - ۳ پل - ۱۶۰۰A - ۵۰KA - ۴۱۵/۳۸۰VAC - تنظیم الکترونیکی: LSIG	TS1600N NG5 1600 3	۳۳۷,۸۰۴,۰۰۰

کلیدهای اتوماتیک کامپکت (سوسل) - حرارتی مغناطیسی (قابل تنظیم) - ۴ پل

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۴۵	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۱۶A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 16 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۴۶	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۲۵A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 25 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۴۷	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۳۲A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 32 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۴۸	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۴۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 40 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۴۹	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۵۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 50 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۵۰	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۶۳A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 63 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۵۱	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۸۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 80 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۵۲	آمپر فریم ۱۰۰ - ۴ پل - ۱۰۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱	TD100N FMU 100 4	۲۴,۷۹۸,۰۰۰
۱۵۳	آمپر فریم ۱۶۰ - ۴ پل - ۱۲۵A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS160N ATU 125 4	۶۲,۱۹۱,۰۰۰
۱۵۴	آمپر فریم ۱۶۰ - ۴ پل - ۱۶۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS160N ATU 160 4	۶۲,۱۹۱,۰۰۰
۱۵۵	آمپر فریم ۲۵۰ - ۴ پل - ۲۰۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS250N ATU 200 4	۶۲,۱۹۱,۰۰۰
۱۵۶	آمپر فریم ۲۵۰ - ۴ پل - ۲۵۰A - ۵۰KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS250N ATU 250 4	۶۲,۱۹۱,۰۰۰
۱۵۷	آمپر فریم ۴۰۰ - ۴ پل - ۴۰۰A - ۶۵KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS400N ATU 400 4	۹۹,۱۰۵,۰۰۰
۱۵۸	آمپر فریم ۶۳۰ - ۴ پل - ۶۳۰A - ۶۵KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS630N ATU 630 4	۱۴۵,۴۰۹,۰۰۰
۱۵۹	آمپر فریم ۸۰۰ - ۴ پل - ۸۰۰A - ۶۵KA - VAC - ۴۱۵/۳۸۰ - تنظیم حرارتی: ۰/۸-۱ / مغناطیسی: ۵-۱۰	TS800N ATU 800 4	۲۱۱,۲۹۴,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کلیدهای اتوماتیک کامپکت (سوسل)

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۶۰	بویین شنت - ۲۲۰VAC/DC, ۱۱۰VAC - برای کلیدهای ۱۶ الی ۸۰۰	SHT (For TD/TS100~800)	۶,۵۲۱,۰۰۰
۱۶۱	بویین شنت - ۲۵۰VAC/DC - برای کلیدهای ۱۰۰۰ الی ۱۶۰۰	SHT (For TS1000~1600)	۱۲,۸۲۲,۰۰۰
۱۶۲	رله افت ولتاژ (آندر) - ۲۲۰/۲۴۰VAC - برای کلیدهای ۱۶ الی ۸۰۰	UVT (For TD/TS100~800)	۹,۲۲۳,۰۰۰
۱۶۳	رله افت ولتاژ (آندر) - ۲۲۰/۲۵۰VAC - برای کلیدهای ۱۰۰۰ الی ۱۶۰۰	UVT (For TS1000~1600)	۱۳,۰۰۶,۰۰۰
۱۶۴	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - برای کلیدهای ۱۶ الی ۸۰۰	AX (For TD/TS100~800)	۲,۸۷۴,۰۰۰
۱۶۵	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - برای کلیدهای ۱۰۰۰ الی ۱۶۰۰	AX (For TS1000~1600)	۲,۹۸۶,۰۰۰
۱۶۶	کنتاکت خطا (آلارم) - برای کلیدهای ۱۶ الی ۸۰۰	AL (For TD/TS100~800)	۲,۸۷۴,۰۰۰
۱۶۷	کنتاکت خطا (آلارم) - برای کلیدهای ۱۰۰۰ الی ۱۶۰۰	AL (For TS1000~1600)	۲,۹۸۶,۰۰۰
۱۶۸	شمش ترمینال ها (باسبار) - سه عدد - برای کلید ۱۰۰	SP13a (For TD100)	۵۵۱,۰۰۰
۱۶۹	شمش ترمینال ها (باسبار) - سه عدد - برای کلید ۲۵۰	SP23a (For TS250)	۱,۶۴۱,۰۰۰
۱۷۰	شمش ترمینال ها (باسبار) - سه عدد - برای کلید ۴۰۰ و ۶۳۰	SP33a (For TS400,TS630)	۶,۲۹۱,۰۰۰
۱۷۱	شمش ترمینال ها (باسبار) - سه عدد - برای کلید ۸۰۰	SPS43 (For TS800)	۶,۶۳۸,۰۰۰
۱۷۲	موتور - ۱۰۰/۲۲۰VAC/DC - برای کلیدهای ۱۶ الی ۱۰۰	MOP1 (TD100)	۴۲,۶۱۵,۰۰۰
۱۷۳	موتور - ۲۲۰VAC/DC, ۱۰۰VAC/DC - برای کلیدهای ۱۲۵ الی ۲۵۰	MOP2 (TS160,TS250)	۶۱,۱۲۶,۰۰۰
۱۷۴	موتور - ۲۲۰VAC/DC, ۱۰۰VAC/DC - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۶۳۰	MOP3 (TS400,TS630)	۹۴,۰۰۶,۰۰۰
۱۷۵	موتور - ۲۲۰VAC/DC, ۱۰۰VAC/DC - برای کلیدهای ۸۰۰	MOP4 (TS800)	۱۱۲,۳۹۷,۰۰۰
۱۷۶	دسته گردان کوتاه قطع و وصل - نصب مستقیم روی کلید - برای کلیدهای ۱۶ الی ۱۰۰	DH1 (For TD100)	۴,۷۲۴,۰۰۰
۱۷۷	دسته گردان بلند قطع و وصل - نصب روی تابلو - برای کلیدهای ۱۶ الی ۱۰۰	EH1 (For TD100)	۷,۵۴۱,۰۰۰
۱۷۸	دسته گردان بلند قطع و وصل - نصب روی تابلو - برای کلیدهای ۱۲۵ الی ۲۵۰	EH2 (For TS250,TS160)	۸,۳۲۲,۰۰۰
۱۷۹	دسته گردان بلند قطع و وصل - نصب روی تابلو - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۶۳۰	EH3 (For TS400,TS630)	۱۴,۶۴۴,۰۰۰
۱۸۰	دسته گردان بلند قطع و وصل - نصب روی تابلو - برای کلیدهای ۸۰۰	EH4 (For TS800)	۱۶,۵۹۳,۰۰۰
۱۸۱	دسته گردان بلند قطع و وصل - نصب روی تابلو - برای کلیدهای ۱۰۰۰ الی ۱۶۰۰	EH5 (For TS1600)	۳۶,۴۶۸,۰۰۰
۱۸۲	پایه پلاگین - برای کلیدهای ۱۶ الی ۱۰۰	PB13	۲۹,۹۷۰,۰۰۰
۱۸۳	پایه پلاگین - برای کلیدهای ۱۲۵ الی ۲۵۰	PB23	۳۵,۴۶۰,۰۰۰
۱۸۴	پایه پلاگین - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۶۳۰	PB33	۶۱,۰۶۵,۰۰۰
۱۸۵	پوشش ترمینال ها - برای کلیدهای ۱۶ الی ۱۰۰	ITS13	۹۱۸,۰۰۰
۱۸۶	پوشش ترمینال ها - برای کلیدهای ۱۲۵ الی ۲۵۰	ITS23	۹۸۲,۰۰۰
۱۸۷	پوشش ترمینال ها - برای کلیدهای ۴۰۰ الی ۶۳۰	ITS33	۱,۴۱۰,۰۰۰
۱۸۸	پوشش ترمینال ها - برای کلیدهای ۸۰۰	ITS43	۲,۳۰۷,۰۰۰
۱۸۹	رله حفاظتی جریان نشستی زمین برای کلیدهای اتوماتیک سه پل ۱۲۵ الی ۲۵۰ آمپر	RTU23,AC220/460V TS125~250	۲۷,۰۰۰,۰۰۰
۱۹۰	رله حفاظتی جریان نشستی زمین برای کلیدهای اتوماتیک سه پل ۴۰۰ الی ۶۳۰ آمپر	RTU33,AC220/460V TS400,630	۳۷,۰۱۳,۰۰۰
۱۹۱	رله حفاظتی جریان نشستی زمین برای کلیدهای اتوماتیک سه پل ۸۰۰ آمپر	RTU43,AC220/460V TS800	۵۵,۶۸۸,۰۰۰

کلیدهای هوایی (متاسل) - فیکس

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۱۹۲	۳ پل - ۶۳۰A - ۶۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AN06D306H MAD0D0AXNG5	۳۸۵,۱۳۰,۰۰۰
۱۹۳	۳ پل - ۸۰۰A - ۶۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AN08D308H MAD0D0AXNG5	۳۹۶,۳۸۰,۰۰۰
۱۹۴	۳ پل - ۱۰۰۰A - ۶۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AN10D310H MAD0D0AXNG5	۴۰۷,۶۳۰,۰۰۰
۱۹۵	۳ پل - ۱۲۵۰A - ۶۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AN13D313H MAD0D0AXNG5	۴۲۵,۵۲۰,۰۰۰
۱۹۶	۳ پل - ۱۶۰۰A - ۶۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AN16D316H MAD0D0AXNG5	۴۴۳,۴۱۰,۰۰۰
۱۹۷	۳ پل - ۲۰۰۰A - ۸۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AS20E320H MAD0D0AXNG5	۵۷۳,۳۲۰,۰۰۰
۱۹۸	۳ پل - ۲۵۰۰A - ۸۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AS25E325H MAD0D0AXNG5	۶۸۵,۰۰۰,۰۰۰
۱۹۹	۳ پل - ۳۲۰۰A - ۸۵KA - همراه با رله حفاظتی - بدون موتور	AS32E332H MAD0D0AXNG5	۸۰۷,۷۰۰,۰۰۰
۲۰۰	۳ پل - ۶۳۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN06D306H M2D2D2AXAG5	۴۹۷,۶۳۰,۰۰۰
۲۰۱	۳ پل - ۸۰۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN08D308H M2D2D2AXAG5	۵۰۸,۹۰۰,۰۰۰
۲۰۲	۳ پل - ۱۰۰۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN10D310H M2D2D2AXAG5	۵۲۰,۱۴۰,۰۰۰
۲۰۳	۳ پل - ۱۲۵۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN13D313H M2D2D2AXAG5	۵۳۸,۰۰۰,۰۰۰
۲۰۴	۳ پل - ۱۶۰۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN16D316H M2D2D2AXAG5	۵۵۶,۰۰۰,۰۰۰
۲۰۵	۳ پل - ۲۰۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS20E320H M2D2D2AXAG5	۶۸۵,۸۲۰,۰۰۰
۲۰۶	۳ پل - ۲۵۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS25E325H M2D2D2AXAG5	۷۹۷,۵۱۰,۰۰۰
۲۰۷	۳ پل - ۳۲۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS32E332H M2D2D2AXAG5	۹۲۰,۱۹۰,۰۰۰
۲۰۸	۳ پل - ۴۰۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS40E340V M2D2D2AXAG5	۱,۳۰۸,۲۷۰,۰۰۰
۲۰۹	۳ پل - ۵۰۰۰A - ۱۰۰KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS50F350H M2D2D2AXAG5	۱,۷۳۰,۹۵۰,۰۰۰
۲۱۰	۳ پل - ۶۳۰۰A - ۱۲۰KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS63G363H M2D2D2AXAG5	۲,۹۱۶,۷۸۰,۰۰۰

کلیدهای هوایی (متاسل) - کشویی			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۲۱۱	۳ پل - ۱۰۰۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN10D310A M2D2D2AXAG6AL	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۲۱۲	۳ پل - ۱۲۵۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN13D313A M2D2D2AXAG6AL	۸۶۷,۲۶۰,۰۰۰
۲۱۳	۳ پل - ۱۶۰۰A - ۶۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AN16D316A M2D2D2AXAG6AL	۸۹۰,۴۴۰,۰۰۰
۲۱۴	۳ پل - ۲۰۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS20E320A M2D2D2AXAG6AL	۱,۰۹۹,۸۰۰,۰۰۰
۲۱۵	۳ پل - ۲۵۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS25E325A M2D2D2AXAG6AL	۱,۱۸۶,۵۴۰,۰۰۰
۲۱۶	۳ پل - ۳۲۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS32E332A M2D2D2AXAG6AL	۱,۳۲۰,۱۸۰,۰۰۰
۲۱۷	۳ پل - ۴۰۰۰A - ۸۵KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS40E340A (Vertical) M2D2D2AXAG6AL	۲,۰۳۳,۳۳۰,۰۰۰
۲۱۸	۳ پل - ۵۰۰۰A - ۱۰۰KA - همراه با بوبین قطع، وصل، موتور ۲۵۰VAC/DC و رله حفاظتی	AS50F350A M2D2D2AXAG6AL	۲,۹۰۹,۳۶۰,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کلیدهای هوایی (متاسل)			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۲۱۹	بوبین وصل - ۱۰۰/۱۳۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	CC (100~130V AC/DC)	۱۷,۲۱۹,۰۰۰
۲۲۰	بوبین وصل - ۲۰۰/۲۵۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	CC (200~250V AC/DC)	۱۷,۲۱۹,۰۰۰
۲۲۱	بوبین قطع - ۱۰۰/۱۳۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	SHT1 (100~130V AC/DC)	۱۷,۲۱۹,۰۰۰
۲۲۲	بوبین قطع - ۲۰۰/۲۵۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	SHT1 (200~250V AC/DC)	۱۷,۲۱۹,۰۰۰
۲۲۳	موتور - ۱۰۰/۱۳۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	M (100~130V AC/DC)	۷۱,۱۲۶,۰۰۰
۲۲۴	موتور - ۲۰۰/۲۵۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	M (200~250V AC/DC)	۷۱,۱۲۶,۰۰۰
۲۲۵	رله کاهش ولتاژ - ۱۰۰/۱۳۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	UVT (100~130V AC/DC)	۲۳,۷۱۵,۰۰۰
۲۲۶	رله کاهش ولتاژ - ۲۰۰/۲۵۰VAC/DC - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	UVT (200~250V AC/DC)	۲۳,۷۱۵,۰۰۰
۲۲۷	تاخیر دهنده قطع رله آندر ولتاژ کلید هوایی (۵/۰ تا ۳ ثانیه) - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	UDC (200~250V AC/DC)	۲۳,۷۱۵,۰۰۰
۲۲۸	کنتاکت کمکی - ۳ باز و ۳ بسته - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	AX (3NO + 3NC)	۸,۸۹۱,۰۰۰
۲۲۹	کنتاکت کمکی - ۵ باز و ۵ بسته - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	BX (5NO + 5NC)	۸,۸۹۱,۰۰۰
۲۳۰	کنتاکت خطا (آلارم) به همراه دکمه ریست دستی - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	AL + MRB	۲۸,۴۵۷,۰۰۰
۲۳۱	کنتاکت وضعیت فرارگیری - ۴ کنتاکت - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	Position Switch 4C	۵۳,۳۵۹,۰۰۰
۲۳۲	کنتاکت وضعیت فرارگیری - ۸ کنتاکت - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	Position Switch 8C	۱۰۶,۷۱۶,۰۰۰
۲۳۳	قاب دور - برای کلیدهای فیکس - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	DF (For ACB Fixed type)	۷,۳۶۲,۰۰۰
۲۳۴	قاب دور - برای کلیدهای کشویی - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	DF (For ACB Draw-out)	۷,۳۶۲,۰۰۰
۲۳۵	رله حفاظتی - بدون نمایشگر و تغذیه - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	NG5	۱۰۶,۷۱۶,۰۰۰
۲۳۶	رله حفاظتی - دارای نمایشگر - بدون تغذیه - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	AG5	۱۲۴,۵۰۳,۰۰۰
۲۳۷	رله حفاظتی - دارای نمایشگر - نیاز به تغذیه - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	AG6	۱۴۸,۲۱۹,۰۰۰
۲۳۸	رله حفاظتی - دارای نمایشگر - نیاز به تغذیه - پورت ارتباطی - برای کلیدهای ۶۳۰ الی ۶۳۰۰	AC6	۲۰۷,۵۰۶,۰۰۰

کنتاکتور (متاسل) - بوبین AC

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۲۳۹	۶A - ۳KW - یک کنتاکت کمکی باز - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-6a-AC220	۲,۴۷۷,۰۰۰
۲۴۰	۹A - ۴KW - یک کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-9b-AC220	۲,۸۴۰,۰۰۰
۲۴۱	۱۲A - ۵/۵KW - یک کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-12b-AC220	۲,۹۰۹,۰۰۰
۲۴۲	۱۸A - ۷/۵KW - یک کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-18b-AC220	۳,۹۰۶,۰۰۰
۲۴۳	۲۲A - ۱۱KW - یک کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-22b-AC220	۴,۲۵۳,۰۰۰
۲۴۴	۳۲A - ۱۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-32a-AC220	۶,۱۶۴,۰۰۰
۲۴۵	۴۰A - ۱۸/۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-40a-AC220	۹,۰۴۵,۰۰۰
۲۴۶	۵۰A - ۲۲KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-50a-AC220	۱۴,۸۶۴,۰۰۰
۲۴۷	۶۵A - ۳۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-65a-AC220	۱۵,۴۱۶,۰۰۰
۲۴۸	۷۵A - ۳۷KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-75a-AC220	۱۶,۲۶۲,۰۰۰
۲۴۹	۸۵A - ۴۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-85a-AC220	۱۷,۳۲۸,۰۰۰
۲۵۰	۱۰۰A - ۵۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-100a-AC220	۲۲,۸۵۴,۰۰۰
۲۵۱	۱۳۰A - ۶۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-130a-AC220	۲۸,۲۰۲,۰۰۰
۲۵۲	۱۳۰A - ۶۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-130a 100~240AC/DC	۲۹,۴۴۸,۰۰۰
۲۵۳	۱۵۰A - ۷۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-150a-AC220	۳۲,۵۰۷,۰۰۰
۲۵۴	۱۵۰A - ۷۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-150a 100~240AC/DC	۳۶,۴۸۰,۰۰۰
۲۵۵	۱۸۵A - ۹۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-185a 100~240AC/DC	۴۸,۱۰۳,۰۰۰
۲۵۶	۲۲۵A - ۱۳۲KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-225a 100~240AC/DC	۵۶,۳۸۶,۰۰۰
۲۵۷	۲۶۵A - ۱۴۷KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-265a 100~240AC/DC	۶۳,۶۷۲,۰۰۰
۲۵۸	۳۳۰A - ۱۶۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-330a 100~240AC/DC	۷۲,۵۵۰,۰۰۰
۲۵۹	۴۰۰A - ۲۰۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۰۰/۲۴۰VAC/DC - AC3	MC-400a 100~240AC/DC	۱۰۴,۴۷۵,۰۰۰
۲۶۰	۵۰۰A - ۲۶۵KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-500a-AC220	۱۴۷,۵۸۰,۰۰۰
۲۶۱	۶۳۰A - ۳۳۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-630a-AC220	۱۹۷,۳۳۲,۰۰۰
۲۶۲	۸۰۰A - ۴۴۰KW - دو کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۲۰VAC - AC3	MC-800a-AC220	۲۱۱,۴۱۷,۰۰۰

کنتاکتور (متاسل) - بوبین DC

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۲۶۳	۹A - ۴KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۴,۱۱۰VDC - AC3	MC-9b-DC24,110-50	۴,۵۳۰,۰۰۰
۲۶۴	۱۲A - ۵/۵KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-12b-DC110-50	۵,۱۹۵,۰۰۰
۲۶۵	۱۸A - ۷/۵KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-18b-DC110-50	۶,۶۲۲,۰۰۰
۲۶۶	۲۲A - ۱۱KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-22b-DC110-50	۷,۱۴۷,۰۰۰
۲۶۷	۳۲A - ۱۵KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۲۴,۱۱۰VDC - AC3	MC-32a-DC24,110-50	۸,۳۳۹,۰۰۰
۲۶۸	۴۰A - ۱۸/۵KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-40a-DC110-50	۱۱,۴۹۶,۰۰۰
۲۶۹	۵۰A - ۲۲KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-50a-DC110-50	۱۷,۳۱۵,۰۰۰
۲۷۰	۶۵A - ۳۰KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-65a-DC110-50	۲۴,۱۰۵,۰۰۰
۲۷۱	۷۵A - ۳۷KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-75a-DC110-50	۲۴,۸۵۹,۰۰۰
۲۷۲	۸۵A - ۴۵KW - کنتاکت کمکی باز و بسته - بوبین ۱۱۰VDC - AC3	MC-85a-DC110-50	۲۵,۶۱۲,۰۰۰

بیمتال کنتاکتور (متاسل)

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۲۷۳	تنظیم جریان: ۰/۴ تا ۰/۶۳ - برای کنتاکتور ۶ آمپر	MT-12/3H - 0.4~0.63	۳,۵۸۱,۰۰۰
۲۷۴	تنظیم جریان: ۰/۶۳ تا ۱ - برای کنتاکتور ۶ آمپر	MT-12/3H - 0.63~1	۳,۵۸۱,۰۰۰
۲۷۵	تنظیم جریان: ۱ تا ۱/۶ - برای کنتاکتور ۶ آمپر	MT-12/3H - 1~1.6	۳,۵۸۱,۰۰۰
۲۷۶	تنظیم جریان: ۱/۶ تا ۲/۵ - برای کنتاکتور ۶ آمپر	MT-12/3H - 1.6~2.5	۳,۵۸۱,۰۰۰
۲۷۷	تنظیم جریان: ۲/۵ تا ۴ - برای کنتاکتور ۶ آمپر	MT-12/3H - 2.5~4	۳,۵۸۱,۰۰۰
۲۷۸	تنظیم جریان: ۴ تا ۶ - برای کنتاکتور ۶ آمپر	MT-12/3H - 4~6	۳,۵۸۱,۰۰۰
۲۷۹	تنظیم جریان: ۰/۴ تا ۰/۶۳ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 0.4~0.63	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۰	تنظیم جریان: ۰/۶۳ تا ۱ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 0.63~1	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۱	تنظیم جریان: ۱ تا ۱/۶ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 1~1.6	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۲	تنظیم جریان: ۱/۶ تا ۲/۵ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 1.6~2.5	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۳	تنظیم جریان: ۲/۵ تا ۴ - برای کنتاکتور ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 2.5~4	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۴	تنظیم جریان: ۴ تا ۶ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 4~6	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۵	تنظیم جریان: ۵ تا ۸ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 5~8	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۶	تنظیم جریان: ۶ تا ۹ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 6~9	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۷	تنظیم جریان: ۷ تا ۱۰ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 7~10	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۸	تنظیم جریان: ۹ تا ۱۳ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 9~13	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۸۹	تنظیم جریان: ۱۲ تا ۱۸ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 12~18	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۹۰	تنظیم جریان: ۱۶ تا ۲۲ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 16~22	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۹۱	تنظیم جریان: ۱۸ تا ۲۵ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 18~25	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۹۲	تنظیم جریان: ۲۲ تا ۳۲ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 22~32	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۹۳	تنظیم جریان: ۲۸ تا ۴۰ - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰ آمپر	MT-32/3H - 28~40	۴,۰۶۷,۰۰۰
۲۹۴	تنظیم جریان: ۱۸ تا ۲۵ - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵ آمپر	MT-63/3H - 18~25	۶,۵۸۰,۰۰۰
۲۹۵	تنظیم جریان: ۲۴ تا ۳۶ - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵ آمپر	MT-63/3H - 24~36	۶,۵۸۰,۰۰۰
۲۹۶	تنظیم جریان: ۲۸ تا ۴۰ - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵ آمپر	MT-63/3H - 28~40	۶,۵۸۰,۰۰۰
۲۹۷	تنظیم جریان: ۳۴ تا ۵۰ - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵ آمپر	MT-63/3H - 34~50	۶,۵۸۰,۰۰۰
۲۹۸	تنظیم جریان: ۴۵ تا ۶۵ - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵ آمپر	MT-63/3H - 45~65	۶,۵۸۰,۰۰۰
۲۹۹	تنظیم جریان: ۲۸ تا ۴۰ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	MT-95/3H - 28~40	۹,۳۹۸,۰۰۰
۳۰۰	تنظیم جریان: ۳۴ تا ۵۰ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	MT-95/3H - 34~50	۹,۳۹۸,۰۰۰
۳۰۱	تنظیم جریان: ۴۵ تا ۶۵ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	MT-95/3H - 45~65	۹,۳۹۸,۰۰۰
۳۰۲	تنظیم جریان: ۶۳ تا ۸۵ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	MT-95/3H - 63~85	۹,۳۹۸,۰۰۰
۳۰۳	تنظیم جریان: ۷۰ تا ۹۵ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	MT-95/3H - 70~95	۹,۳۹۸,۰۰۰
۳۰۴	تنظیم جریان: ۸۰ تا ۱۰۰ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	MT-95/3H - 80~100	۹,۳۹۸,۰۰۰
۳۰۵	تنظیم جریان: ۵۴ تا ۷۵ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	MT-150/3H - 54~75	۱۸,۶۶۵,۰۰۰
۳۰۶	تنظیم جریان: ۶۳ تا ۸۵ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	MT-150/3H - 63~85	۱۸,۶۶۵,۰۰۰
۳۰۷	تنظیم جریان: ۸۰ تا ۱۰۵ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	MT-150/3H - 80~105	۱۸,۶۶۵,۰۰۰
۳۰۸	تنظیم جریان: ۹۵ تا ۱۳۰ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	MT-150/3H - 95~130	۱۸,۶۶۵,۰۰۰
۳۰۹	تنظیم جریان: ۱۱۰ تا ۱۵۰ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	MT-150/3H - 110~150	۱۸,۶۶۵,۰۰۰

بیمتال کنتاکتور (متاسل)

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۱۰	تنظیم جریان: ۶۵ تا ۱۰۰ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵ آمپر	MT-225/3H - 65~100	۲۲,۵۲۱,۰۰۰
۳۱۱	تنظیم جریان: ۸۵ تا ۱۲۵ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵ آمپر	MT-225/3H - 85~125	۲۲,۵۲۱,۰۰۰
۳۱۲	تنظیم جریان: ۱۰۰ تا ۱۶۰ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵ آمپر	MT-225/3H - 100~160	۲۲,۵۲۱,۰۰۰
۳۱۳	تنظیم جریان: ۱۲۰ تا ۱۸۵ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵ آمپر	MT-225/3H - 120~185	۲۲,۵۲۱,۰۰۰
۳۱۴	تنظیم جریان: ۱۶۰ تا ۲۴۰ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵ آمپر	MT-225/3H - 160~240	۲۲,۵۲۱,۰۰۰
۳۱۵	تنظیم جریان: ۱۶۰ تا ۲۴۰ - برای کنتاکتورهای ۲۶۵ الی ۴۰۰ آمپر	MT-400/3H - 160~240	۳۷,۳۱۳,۰۰۰
۳۱۶	تنظیم جریان: ۲۰۰ تا ۳۳۰ - برای کنتاکتورهای ۲۶۵ الی ۴۰۰ آمپر	MT-400/3H - 200~330	۳۷,۳۱۳,۰۰۰
۳۱۷	تنظیم جریان: ۲۶۰ تا ۴۰۰ - برای کنتاکتورهای ۲۶۵ الی ۴۰۰ آمپر	MT-400/3H - 260~400	۳۷,۳۱۳,۰۰۰
۳۱۸	تنظیم جریان: ۲۰۰ تا ۳۰۰ - برای کنتاکتورهای ۴۰۰ الی ۸۰۰ آمپر	MT-800/3H - 200~300	۷۱,۱۴۷,۰۰۰
۳۱۹	تنظیم جریان: ۵۲۰ تا ۸۰۰ - برای کنتاکتورهای ۴۰۰ الی ۸۰۰ آمپر	MT-800/3H - 520~800	۷۱,۱۴۷,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کنتاکتور (متاسل)

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۲۰	بویین - ولتاژهای: VAC ۲۴ / ۴۸ / ۱۱۰ / ۲۲۰ / ۳۸۰ - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۲۲ آمپر	Coil: 24, 48, 110, 220, 380 V AC	۱,۵۶۴,۰۰۰
۳۲۱	بویین - ولتاژهای: VAC ۲۴ / ۴۸ / ۱۱۰ / ۲۲۰ / ۳۸۰ - برای کنتاکتورهای ۳۲ الی ۴۰ آمپر	Coil: 24, 48, 110, 220, 380 V AC	۱,۵۶۴,۰۰۰
۳۲۲	بویین - ولتاژهای: VAC ۲۴ / ۴۸ / ۱۱۰ / ۲۲۰ / ۳۸۰ - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵ آمپر	Coil: 24, 48, 110, 220, 380 V AC	۱,۸۰۹,۰۰۰
۳۲۳	بویین - ولتاژهای: VAC ۲۴ / ۴۸ / ۱۱۰ / ۲۲۰ / ۳۸۰ - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰ آمپر	Coil: 24, 48, 110, 220, 380 V AC	۲,۴۰۸,۰۰۰
۳۲۴	بویین - ولتاژهای: VAC ۲۴ / ۴۸ / ۱۱۰ / ۲۲۰ / ۳۸۰ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	Coil: 24, 48, 110, 220, 380 V AC	۱۲,۲۱۳,۰۰۰
۳۲۵	بویین - ولتاژ متغیر: VAC/DC ۱۰۰/۲۴۰ - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰ آمپر	Coil: 100~240 V AC/DC	۱۳,۲۹۹,۰۰۰
۳۲۶	بویین - ولتاژ متغیر: VAC/DC ۱۰۰/۲۴۰ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵ آمپر	Coil: 100~240 V AC/DC	۱۶,۸۵۵,۰۰۰
۳۲۷	بویین - ولتاژ متغیر: VAC/DC ۱۰۰/۲۴۰ - برای کنتاکتورهای ۲۶۵ الی ۴۰۰ آمپر	Coil: 100~240 V AC/DC	۲۹,۸۳۳,۰۰۰
۳۲۸	بویین - ولتاژ متغیر: VAC/DC ۱۱۰/۲۲۰ - برای کنتاکتورهای ۵۰۰ الی ۸۰۰ آمپر	Coil: 110~220 V AC/DC	۳۹,۷۸۰,۰۰۰
۳۲۹	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - نصب از بغل - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-1 (1NO+1NC)	۷۱۶,۰۰۰
۳۳۰	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - نصب از رو - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-2 (1NO+1NC)	۷۱۶,۰۰۰
۳۳۱	کنتاکت کمکی - دو باز - نصب از رو - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-2 (2NO)	۷۱۶,۰۰۰
۳۳۲	کنتاکت کمکی - دو بسته - نصب از رو - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-2 (2NC)	۷۱۶,۰۰۰
۳۳۳	کنتاکت کمکی - دو باز و دو بسته - نصب از رو - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-4 (2NO+2NC)	۱,۳۰۵,۰۰۰
۳۳۴	کنتاکت کمکی - چهار بسته - نصب از رو - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-4 (4NC)	۱,۳۰۵,۰۰۰
۳۳۵	کنتاکت کمکی - چهار باز - نصب از رو - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UA-4 (4NO)	۱,۳۰۵,۰۰۰
۳۳۶	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - نصب از بغل - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۸۰۰	AU-100 (1NO+1NC)	۹۷۸,۰۰۰
۳۳۷	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰	3 Moving + 6 Fixed Contact	۸,۲۸۸,۰۰۰
۳۳۸	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۱۳۰	3 Moving + 6 Fixed Contact	۱۶,۰۹۷,۰۰۰
۳۳۹	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۱۵۰	3 Moving + 6 Fixed Contact	۱۶,۰۹۷,۰۰۰
۳۴۰	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۱۸۵	3 Moving + 6 Fixed Contact	۲۴,۸۶۴,۰۰۰
۳۴۱	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۲۲۵	3 Moving + 6 Fixed Contact	۲۴,۸۶۴,۰۰۰
۳۴۲	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۲۶۵	3 Moving + 6 Fixed Contact	۳۵,۵۳۵,۰۰۰
۳۴۳	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۳۳۰	3 Moving + 6 Fixed Contact	۳۵,۵۳۵,۰۰۰
۳۴۴	پلاتین کنتاکت های اصلی - کنتاکت ثابت + کنتاکت متحرک - برای کنتاکتور ۴۰۰	3 Moving + 6 Fixed Contact	۳۵,۵۳۵,۰۰۰
۳۴۵	واحد سوئیچینگ خازنی - ۷/۹ الی ۳/۳۳ کیلووار - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۴۰	AC-9	۲,۹۳۴,۰۰۰
۳۴۶	واحد سوئیچینگ خازنی - ۴۰ الی ۴۶ کیلووار - برای کنتاکتورهای ۵۰ الی ۶۵	AC-50	۳,۹۱۳,۰۰۰
۳۴۷	واحد سوئیچینگ خازنی - ۵۰ الی ۶۲ کیلووار - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰	AC-75	۴,۱۵۰,۰۰۰
۳۴۸	درپوش محافظ ترمینال ها - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	AP-9	۳۲۹,۰۰۰
۳۴۹	درپوش محافظ ترمینال ها - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۲۲۵	AP-220	۱,۵۶۴,۰۰۰
۳۵۰	درپوش محافظ ترمینال ها - برای کنتاکتورهای ۲۶۵ الی ۴۰۰	AP-400	۱,۷۶۲,۰۰۰
۳۵۱	اینترلاک مکانیکی - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	UR-02	۱,۵۷۶,۰۰۰
۳۵۲	ضربه گیر ولتاژ ناگهانی (ولتاژ ضربه) - VAC ۲۴۰/۲۰۰ - برای کنتاکتورهای ۶ الی ۱۵۰	US-3	۹۹۰,۰۰۰
۳۵۳	ضربه گیر ولتاژ ناگهانی (ولتاژ ضربه) - VAC ۲۴۰/۲۰۰ - برای کنتاکتورهای ۱۸۵ الی ۸۰۰	AS-3	۳,۱۳۹,۰۰۰
۳۵۴	پایه بیمتال - نصب روی ریل - برای کنتاکتورهای ۹ الی ۳۲	UZ-32	۸۸۳,۰۰۰
۳۵۵	پایه بیمتال - نصب روی ریل - برای کنتاکتورهای ۴۰ الی ۶۵	UZ-63/S	۱,۲۰۹,۰۰۰
۳۵۶	پایه بیمتال - نصب روی ریل - برای کنتاکتورهای ۷۵ الی ۱۰۰	UZ-95/S	۱,۶۲۹,۰۰۰
۳۵۷	پایه بیمتال - نصب روی ریل - برای کنتاکتورهای ۱۳۰ الی ۱۵۰	UZ-150/S	۲,۷۰۹,۰۰۰
۳۵۸	سیستم ریست بیمتال از روی درب تابلو با کابل ۶۰ سانتیمتری	UM-6R/S	۹,۶۰۸,۰۰۰

کلیدهای حرارتی (راه انداز موتور)			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۵۹	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۰۰ KA - تنظیم جریان: ۰/۶۳ تا ۱	MMS-32S 1 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۰	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۰۰ KA - تنظیم جریان: ۱/۶ تا ۱/۶	MMS-32S 1.6 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۱	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۰۰ KA - تنظیم جریان: ۱/۶ تا ۲/۵	MMS-32S 2.5 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۲	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۰۰ KA - تنظیم جریان: ۲/۵ تا ۴	MMS-32S 4 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۳	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۰۰ KA - تنظیم جریان: ۴ تا ۶	MMS-32S 6 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۴	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۰۰ KA - تنظیم جریان: ۵ تا ۸	MMS-32S 8 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۵	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۵۰ KA - تنظیم جریان: ۱۰ تا ۱۰	MMS-32S 10 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۶	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۵۰ KA - تنظیم جریان: ۹ تا ۱۳	MMS-32S 13 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۷	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۲۰ KA - تنظیم جریان: ۱۱ تا ۱۷	MMS-32S 17 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۸	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۵ KA - تنظیم جریان: ۱۴ تا ۲۲	MMS-32S 22 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۶۹	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۵ KA - تنظیم جریان: ۱۸ تا ۲۶	MMS-32S 26 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۷۰	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۱۵ KA - تنظیم جریان: ۲۲ تا ۳۲	MMS-32S 32 A	۷,۲۲۷,۰۰۰
۳۷۱	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۲۵ KA - تنظیم جریان: ۲۸ تا ۴۰	MMS-63S 40 A	۱۶,۹۴۵,۰۰۰
۳۷۲	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۲۵ KA - تنظیم جریان: ۳۴ تا ۵۰	MMS-63S 50 A	۱۶,۹۴۵,۰۰۰
۳۷۳	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۲۵ KA - تنظیم جریان: ۴۵ تا ۶۳	MMS-63S 63 A	۱۶,۹۴۵,۰۰۰
۳۷۴	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۵۰ KA - تنظیم جریان: ۵۵ تا ۷۵	MMS-100S 75 A	۳۲,۱۶۴,۰۰۰
۳۷۵	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۵۰ KA - تنظیم جریان: ۷۰ تا ۹۰	MMS-100S 90 A	۳۲,۱۶۴,۰۰۰
۳۷۶	مدل S (قدرت قطع استاندارد) - ۵۰ KA - تنظیم جریان: ۸۰ تا ۱۰۰	MMS-100S 100 A	۳۲,۱۶۴,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی کلیدهای حرارتی (راه انداز موتور)

ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۷۷	بویین شنت - ۲۲۰VAC/DC - نصب از بغل - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۱۰۰	RS 220V AC	۳,۱۶۷,۰۰۰
۳۷۸	رله افت ولتاژ (آندر) - ۲۲۰VAC/DC - نصب از بغل - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۱۰۰	RU 220V AC	۳,۱۶۷,۰۰۰
۳۷۹	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - نصب از رو - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۱۰۰	FX (1NO+1NC)	۱,۳۲۲,۰۰۰
۳۸۰	کنتاکت کمکی - یک باز و یک بسته - نصب از بغل - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۱۰۰	LX (1NO+1NC)	۲,۰۱۶,۰۰۰
۳۸۱	کنتاکت خطا - یک باز و یک بسته - نصب از بغل - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۳۲	LA (1NO+1NC) 32AF	۲,۱۲۹,۰۰۰
۳۸۲	کنتاکت خطا - یک باز و یک بسته - نصب از بغل - برای کلید حرارتی ۶۳ الی ۱۰۰	LA (1NO+1NC) 63/100AF	۲,۲۹۵,۰۰۰
۳۸۳	دستگیره گردان - با محور ۳۱۵ میلی متر - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۳۲	MEH 32	۳,۱۰۶,۰۰۰
۳۸۴	دستگیره گردان - با محور ۳۱۵ میلی متر - برای کلید حرارتی ۴۰ الی ۶۳	MEH 63	۳,۳۳۶,۰۰۰
۳۸۵	دستگیره گردان - با محور ۳۱۵ میلی متر - برای کلید حرارتی ۷۵ الی ۱۰۰	MEH 100	۳,۵۶۳,۰۰۰
۳۸۶	رابط نصب (بین کلید حرارتی و کنتاکتور) - برای کلید حرارتی ۰/۶۳ الی ۳۲	DA-32SA	۱,۱۰۳,۰۰۰
۳۸۷	رابط نصب (بین کلید حرارتی و کنتاکتور) - برای کلید حرارتی ۴۰ الی ۶۳	DA-63A	۱,۲۵۴,۰۰۰

رله های حفاظت موتور			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۸۸	دیجیتال - تنظیمات جریان: ۵A / ۰ تا ۶ - نمایشگر - کنتاکت خطا - حفاظت ها (اضافه جریان، قطع فاز، عدم توازن فازها، قفل شدن روتور، معکوس شدن فازها، اضافه بارهای سریع)	DMP06 T 220 2a1b	۴۶,۴۸۱,۰۰۰
۳۸۹	دیجیتال - تنظیمات جریان: ۵A تا ۶۰ - نمایشگر - کنتاکت خطا - حفاظت ها (اضافه جریان، قطع فاز، عدم توازن فازها، قفل شدن روتور، معکوس شدن فازها، اضافه بارهای سریع)	DMP60 T 220 2a1b	۴۶,۴۸۱,۰۰۰
۳۹۰	دیجیتال - تنظیمات جریان: ۵A / ۰ تا ۶ - نمایشگر - کنتاکت خطا - حفاظت ها (اضافه جریان، قطع فاز، عدم توازن فازها، قفل شدن روتور، معکوس شدن فازها، اضافه بارهای سریع، اتصال کوتاه)	DMP06 TI 220 2a1b	۴۸,۵۵۵,۰۰۰
۳۹۱	دیجیتال - تنظیمات جریان: ۵A تا ۶۰ - نمایشگر - کنتاکت خطا - حفاظت ها (اضافه جریان، قطع فاز، عدم توازن فازها، قفل شدن روتور، معکوس شدن فازها، اضافه بارهای سریع، اتصال کوتاه)	DMP60 TI 220 2a1b	۴۸,۵۵۵,۰۰۰
۳۹۲	هوشمند - تنظیمات جریان: ۵A / ۰ تا ۱۰۰ - نمایشگر - کنتاکت خطا - حفاظت ها (اضافه جریان، قطع فاز، عدم توازن فازها، قفل شدن روتور، معکوس شدن فازها، اضافه بارهای سریع، اتصال کوتاه، خطای زمین، افت ولتاژ و جریان)	IMPC NO 110/220	۴۶,۲۴۴,۰۰۰
۳۹۳	هوشمند - تنظیمات جریان: ۵A / ۰ تا ۱۰۰ - نمایشگر - کنتاکت خطا - حفاظت ها (اضافه جریان، قطع فاز، عدم توازن فازها، قفل شدن روتور، معکوس شدن فازها، اضافه بارهای سریع، اتصال کوتاه، خطای زمین، افت ولتاژ و جریان) پورت MODBUS - RS485	IMPC M485 110/220	۶۰,۴۷۲,۰۰۰

متعلقات و تجهیزات جانبی رله های حفاظت موتور			
ردیف	مشخصات	کد کالا	قیمت (ریال)
۳۹۴	کابل ۱ متری جهت نمایشگر روی درب تابلو - برای رله حفاظت موتورهای دیجیتال و هوشمند	Cable 1m	۴,۶۸۳,۰۰۰
۳۹۵	کابل ۱/۵ متری جهت نمایشگر روی درب تابلو - برای رله حفاظت موتورهای دیجیتال و هوشمند	Cable 1.5m	۵,۰۳۸,۰۰۰
۳۹۶	کابل ۲ متری جهت نمایشگر روی درب تابلو - برای رله حفاظت موتورهای دیجیتال و هوشمند	Cable 2m	۵,۲۷۵,۰۰۰