

لیست قیمت کلیدهای گردان معمولی

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



گروه صنعتی تولیدی الکترو کاوه
شماره ثبت ۴۶۴۲۲
سهامی خاص

ردیف	شرح	کد کالا	۱۶ آمپر	۲۵ آمپر	۴۰ آمپر	۵۰ آمپر	۶۳ آمپر
۱	تکفاز یکطرفه	01	۸,۴۵۰,۰۰۰	۱۲,۳۴۰,۰۰۰	۱۷,۰۵۰,۰۰۰	۱۹,۸۷۰,۰۰۰	۳۳,۸۹۰,۰۰۰
۲	دو فاز یکطرفه	02	۱۱,۵۲۰,۰۰۰	۱۵,۶۴۰,۰۰۰	۲۰,۵۴۰,۰۰۰	۲۳,۴۲۰,۰۰۰	۴۱,۹۵۰,۰۰۰
۳	سه فاز یکطرفه	03	۱۳,۷۰۰,۰۰۰	۱۸,۳۷۰,۰۰۰	۲۲,۶۴۰,۰۰۰	۳۰,۲۹۰,۰۰۰	۴۷,۱۰۰,۰۰۰
۴	سه فاز و نول یکطرفه (۴ پل)	04	۱۶,۱۵۰,۰۰۰	۲۲,۸۷۰,۰۰۰	۲۸,۳۶۰,۰۰۰	۳۳,۸۹۰,۰۰۰	۵۹,۳۸۰,۰۰۰
۵	تکفاز دو طرفه	05	۱۱,۵۲۰,۰۰۰	۱۶,۱۵۰,۰۰۰	۲۱,۷۲۰,۰۰۰	۲۴,۶۰۰,۰۰۰	۴۲,۲۹۰,۰۰۰
۶	دو فاز دو طرفه	06	۱۶,۸۵۰,۰۰۰	۲۴,۲۲۰,۰۰۰	۳۰,۲۹۰,۰۰۰	۳۵,۵۴۰,۰۰۰	۶۰,۴۳۰,۰۰۰
۷	سه فاز دو طرفه	07	۲۰,۷۶۰,۰۰۰	۳۰,۸۸۰,۰۰۰	۳۹,۸۰۰,۰۰۰	۴۸,۶۸۰,۰۰۰	۸۱,۵۲۰,۰۰۰
۸	سه فاز و نول دو طرفه (۴ پل)	07/2N	۳۰,۳۷۰,۰۰۰	۴۲,۷۸۰,۰۰۰	۵۲,۵۲۰,۰۰۰	۵۸,۶۲۰,۰۰۰	۱۱۲,۹۰۰,۰۰۰
۹	سه فاز چپگرد - راستگرد	08	۲۰,۵۴۰,۰۰۰	۲۹,۷۰۰,۰۰۰	۳۸,۵۷۰,۰۰۰	۴۵,۵۸۰,۰۰۰	۷۸,۶۴۰,۰۰۰
۱۰	سه فاز دو دور	09	۳۰,۳۷۰,۰۰۰	۴۲,۷۸۰,۰۰۰	۵۲,۵۲۰,۰۰۰	۵۸,۶۲۰,۰۰۰	۱۱۲,۹۰۰,۰۰۰
۱۱	ستاره - مثلث	10	۳۰,۳۷۰,۰۰۰	۴۲,۷۸۰,۰۰۰	۵۲,۵۲۰,۰۰۰	۵۸,۶۲۰,۰۰۰	۱۱۲,۹۰۰,۰۰۰
۱۲	دالاندر	13	۴۲,۲۴۰,۰۰۰	۶۲,۳۲۰,۰۰۰	.	.	.
۱۳	تبدیل ولت چهار حالتی	16	۱۷,۰۵۰,۰۰۰	.	.	.	.
۱۴	تبدیل ولت هفت حالتی	18	۲۲,۰۷۰,۰۰۰	.	.	.	.
۱۵	تبدیل آمپر	22	۲۴,۶۰۰,۰۰۰	.	.	.	.
۱۶	کنترل دستی استارتی یکطرفه	29	۱۲,۶۲۰,۰۰۰	۲۱,۰۶۰,۰۰۰	.	.	.
۱۷	کنترل دستی استارتی چپگرد راستگرد	30	۱۷,۷۲۰,۰۰۰	۲۶,۶۹۰,۰۰۰	.	.	.
۱۸	تکفاز چپگرد راستگرد	34	۲۳,۷۷۰,۰۰۰	۴۱,۴۷۰,۰۰۰	.	.	.
۱۹	تکفاز یکطرفه خود برگشت	39	۱۱,۸۹۰,۰۰۰	۱۸,۳۷۰,۰۰۰	.	.	.
۲۰	تکفاز دو طرفه خود برگشت	40	۱۴,۲۹۰,۰۰۰	۲۲,۸۷۰,۰۰۰	.	.	.
۲۱	کلید گردان ایزولاتور کولری	958/BLU52	۳۰,۲۶۰,۰۰۰	۳۰,۲۶۰,۰۰۰	.	.	.
۲۲	صفحه و دستگیره قفلشو زرد و قرمز	230	۳,۳۲۰,۰۰۰	۵,۲۴۰,۰۰۰	۵,۲۴۰,۰۰۰	۷,۵۵۰,۰۰۰	۷,۵۵۰,۰۰۰
۲۳	جعبه محافظ پلاستیکی بادستگیره اهرمی IP۶۵	300	۱۰,۱۴۰,۰۰۰	۱۰,۱۴۰,۰۰۰	۱۰,۱۴۰,۰۰۰	۱۸,۴۰۰,۰۰۰	۱۸,۴۰۰,۰۰۰
۲۴	جعبه محافظ پلاستیکی با صفحه قفلشو از بالا	303	۱۴,۰۶۰,۰۰۰	۱۴,۰۶۰,۰۰۰	۱۴,۰۶۰,۰۰۰	۲۷,۱۴۰,۰۰۰	۲۷,۱۴۰,۰۰۰
۲۵	جعبه محافظ پلاستیکی با صفحه معمولی از بالا	305	۱۴,۰۶۰,۰۰۰	۱۴,۰۶۰,۰۰۰	۱۴,۰۶۰,۰۰۰	۲۷,۱۴۰,۰۰۰	۲۷,۱۴۰,۰۰۰
۲۶	پایه فلزی جهت نصب در انتهای کلید	304	۲,۷۸۰,۰۰۰	۲,۷۸۰,۰۰۰	۲,۷۸۰,۰۰۰	۴,۴۹۰,۰۰۰	۴,۴۹۰,۰۰۰
۲۷	کاور محافظ پلاستیکی جهت کلیدهای ۰۳	---	۲,۷۸۰,۰۰۰	۲,۸۲۰,۰۰۰	۲,۸۲۰,۰۰۰	۳,۸۸۰,۰۰۰	۳,۸۸۰,۰۰۰

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)	تعداد در کارتن
۱	کلید گردان ۴ پل دوطرفه ۲۰۰ آمپر قابل قطع زیر بار (Changeover switch)	FMUN 200A2	۵۴۵,۲۷۰,۰۰۰	2
۲	کلید گردان ۳ پل دوطرفه ۲۰۰ آمپر قابل قطع زیر بار (Changeover switch)	FMUN 200A4	۴۷۳,۰۶۰,۰۰۰	2

لیست قیمت کلیدهای گردان
(۱۰۰، ۲۰۰، ۴۰۰ و ۶۳۰ آمپر)

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



*** لیست قیمت کلیدهای گردان ۱۰۰، ۲۰۰، ۴۰۰ و ۶۳۰ آمپر :**

ردیف	شرح	کد کالا	۱۰۰ آمپر کوچک PL۱۰۵	۱۰۰ آمپر استاندارد PL۱۳۰	۲۰۰ آمپر	۴۰۰ آمپر	۶۳۰ آمپر
۱	سه فاز یکطرفه	03	۹۶,۷۰۰,۰۰۰	۱۶۲,۵۳۰,۰۰۰	۲۵۸,۲۵۰,۰۰۰	۴۳۸,۱۴۰,۰۰۰	۷۲۶,۶۹۰,۰۰۰
۲	سه فاز و نول یکطرفه (۴ پل)	04	۱۲۸,۲۸۰,۰۰۰	۲۰۱,۴۲۰,۰۰۰	۳۴۲,۱۶۰,۰۰۰	۴۸۹,۱۴۰,۰۰۰	۸۸۰,۲۸۰,۰۰۰
۳	سه فاز دوطرفه	07	۱۶۸,۱۴۰,۰۰۰	۲۶۵,۹۷۰,۰۰۰	۴۲۰,۱۹۰,۰۰۰	۸۶۰,۶۱۰,۰۰۰	۱,۳۴۰,۰۳۰,۰۰۰
۴	سه فاز و نول دوطرفه (۴ پل)	07/2N	۲۰۹,۴۸۰,۰۰۰	۳۷۱,۷۰۰,۰۰۰	۵۹۰,۷۱۰,۰۰۰	۱,۱۳۸,۳۷۰,۰۰۰	۱,۸۱۷,۱۵۰,۰۰۰
۵	سه فاز چپگرد راستگرد	08	۱۵۰,۵۲۰,۰۰۰	۲۵۴,۳۳۰,۰۰۰	۴۱۶,۶۶۰,۰۰۰	۸۴۴,۰۹۰,۰۰۰	۰
۶	ستاره مثلث	10	۲۰۹,۴۸۰,۰۰۰	۳۷۱,۷۰۰,۰۰۰	۵۹۰,۷۱۰,۰۰۰	۱,۱۳۸,۳۷۰,۰۰۰	۱,۹۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۷	صفحه دستگیره قفلشو زرد و قرمز	230	۷,۵۵۰,۰۰۰	۱۳,۶۸۰,۰۰۰	۱۳,۶۸۰,۰۰۰	۱۳,۶۸۰,۰۰۰	۱۳,۶۸۰,۰۰۰
۸	دستگیره فرمانی کلیدگردان	99400101	۰	۳۵,۷۰۰,۰۰۰	۳۵,۷۰۰,۰۰۰	۳۵,۷۰۰,۰۰۰	۳۵,۷۰۰,۰۰۰

*** لیست قیمت انواع فلوتر سوئیچ :**

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)	تعداد در کارتن
۱	فلوتر سوئیچ جعبه آلومینیومی با گوی شناور و وزنه پلاستیکی	F 2001	۳۱,۸۶۰,۰۰۰	۲۱
۲	فلوتر سوئیچ جعبه آلومینیومی با گوی شناور و وزنه فلزی	F 1002	۰	۲۱

*** لیست قیمت انواع کلیدهای چدنی با جعبه فلزی PILUX با دستگیره اهرمی از کنار جعبه :**

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)	تعداد در کارتن
۱	کلید چدنی سه فاز دو طرفه ۱۶ آمپر با کلید کاوه	1607/MM/BCS	۳۹,۲۰۰,۰۰۰	۱۸
۲	کلید چدنی سه فاز چپگرد راستگرد ۱۶ آمپر با کلید کاوه	1608/MM/BCS	۳۸,۵۷۰,۰۰۰	۱۸
۳	کلید چدنی ستاره مثلث ۱۶ آمپر با کلید کاوه	1610/MM/BCS	۴۱,۴۷۰,۰۰۰	۱۸
۴	کلید چدنی سه فاز دو طرفه ۲۵ آمپر با کلید کاوه	2507/MM/BCS	۵۵,۳۹۰,۰۰۰	۱۸
۵	کلید چدنی سه فاز چپگرد راستگرد ۲۵ آمپر با کلید کاوه	2508/MM/BCS	۵۵,۰۴۰,۰۰۰	۱۸
۶	کلید چدنی ستاره مثلث ۲۵ آمپر پیلوکس	25400	۴۴,۲۸۰,۰۰۰	۲۷
۷	کلید چدنی سه فاز یکطرفه ۴۰ آمپر با کلید کاوه	4003/MM/BCS	۵۱,۵۸۰,۰۰۰	۲۷
۸	کلید چدنی سه فاز دو طرفه ۴۰ آمپر با کلید کاوه	4007/MM/BCS	۶۶,۷۲۰,۰۰۰	۲۷
۹	کلید چدنی سه فاز چپگرد راستگرد ۴۰ آمپر با کلید کاوه	4008/MM/BCS	۶۵,۳۵۰,۰۰۰	۲۷
۱۰	کلید چدنی ستاره مثلث ۴۰ آمپر پیلوکس	35-400	۴۸,۹۶۰,۰۰۰	۲۷

لیست قیمت کلیدهای گردان سلکتوری

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



گروه صنعتی تولیدی الکترو کاوه

سهامی خاص

شماره ثبت ۲۶۴۲۲

ردیف	شرح	کد کالا	۱۶ آمپر	۲۵ آمپر	۴۰ آمپر	۵۰ آمپر	۶۳ آمپر
۱	یک پل دو حالتی بدون صفر	CM12	۱۱,۸۹۰,۰۰۰	۲۱,۹۱۰,۰۰۰	۲۶,۱۱۰,۰۰۰	۲۷,۹۱۰,۰۰۰	۵۰,۲۶۰,۰۰۰
۲	یک پل دو حالتی با صفر	CMO12	۱۱,۸۹۰,۰۰۰	۲۱,۹۱۰,۰۰۰	۲۶,۱۱۰,۰۰۰	۲۷,۹۱۰,۰۰۰	۵۰,۲۶۰,۰۰۰
۳	یک پل سه حالتی بدون صفر	CM13	۱۴,۴۶۰,۰۰۰	۲۴,۶۰۰,۰۰۰	۳۲,۴۵۰,۰۰۰	۳۷,۰۶۰,۰۰۰	۵۳,۸۸۰,۰۰۰
۴	یک پل سه حالتی با صفر	CMO13	۱۴,۴۶۰,۰۰۰	۲۴,۶۰۰,۰۰۰	۳۲,۴۵۰,۰۰۰	۳۷,۰۶۰,۰۰۰	۵۳,۸۸۰,۰۰۰
۵	یک پل چهار حالتی بدون صفر	CM14	۱۶,۲۲۰,۰۰۰	۲۷,۷۶۰,۰۰۰	۳۵,۹۹۰,۰۰۰	۴۱,۸۰۰,۰۰۰	۷۵,۰۱۰,۰۰۰
۶	یک پل چهار حالتی با صفر	CMO14	۱۶,۲۲۰,۰۰۰	۳۰,۸۸۰,۰۰۰	۴۰,۰۸۰,۰۰۰	۴۳,۶۴۰,۰۰۰	۸۲,۴۹۰,۰۰۰
۷	یک پل پنج حالتی بدون صفر	CM15	۲۰,۱۷۰,۰۰۰	۳۳,۵۸۰,۰۰۰	۴۴,۲۸۰,۰۰۰	۵۱,۳۰۰,۰۰۰	۸۸,۴۹۰,۰۰۰
۸	یک پل پنج حالتی با صفر	CMO15	۲۰,۱۷۰,۰۰۰	۳۳,۵۸۰,۰۰۰	۴۴,۲۸۰,۰۰۰	۵۱,۳۰۰,۰۰۰	۸۸,۴۹۰,۰۰۰
۹	یک پل شش حالتی بدون صفر	CM16	۲۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۷,۶۰۰,۰۰۰	۴۷,۴۷۰,۰۰۰	۵۶,۹۲۰,۰۰۰	۹۴,۹۶۰,۰۰۰
۱۰	یک پل شش حالتی با صفر	CMO16	۲۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۷,۶۰۰,۰۰۰	۴۷,۴۷۰,۰۰۰	۵۶,۹۲۰,۰۰۰	۹۴,۹۶۰,۰۰۰
۱۱	یک پل هفت حالتی بدون صفر	CM17	۲۹,۲۸۰,۰۰۰	۴۰,۶۱۰,۰۰۰	۴۸,۸۳۰,۰۰۰	۶۸,۴۱۰,۰۰۰	۹۹,۹۰۰,۰۰۰
۱۲	یک پل هفت حالتی با صفر	CMO17	۲۹,۲۸۰,۰۰۰	۴۰,۶۱۰,۰۰۰	۴۸,۸۳۰,۰۰۰	۶۸,۴۱۰,۰۰۰	۹۹,۹۰۰,۰۰۰
۱۳	یک پل هشت حالتی بدون صفر	CM18	۳۱,۸۶۰,۰۰۰	۴۴,۵۸۰,۰۰۰	۵۲,۲۲۰,۰۰۰	۶۹,۰۲۰,۰۰۰	۱۲۲,۷۶۰,۰۰۰
۱۴	دو پل دو حالتی بدون صفر	CM22	۱۸,۲۳۰,۰۰۰	۲۸,۳۶۰,۰۰۰	۳۵,۹۹۰,۰۰۰	۴۱,۹۲۰,۰۰۰	۷۴,۶۶۰,۰۰۰
۱۵	دو پل دو حالتی با صفر	CMO22	۱۸,۲۳۰,۰۰۰	۲۸,۳۶۰,۰۰۰	۳۵,۹۹۰,۰۰۰	۴۱,۹۲۰,۰۰۰	۷۴,۶۶۰,۰۰۰
۱۶	سه پل دو حالتی بدون صفر	CM32	۲۵,۵۸۰,۰۰۰	۴۰,۷۶۰,۰۰۰	۴۸,۵۴۰,۰۰۰	۵۶,۹۲۰,۰۰۰	۹۱,۸۱۰,۰۰۰
۱۷	سه پل دو حالتی با صفر	CMO32	۲۵,۵۸۰,۰۰۰	۴۰,۷۶۰,۰۰۰	۴۸,۵۴۰,۰۰۰	۵۶,۹۲۰,۰۰۰	۹۱,۸۱۰,۰۰۰
۱۸	سه پل سه حالتی بدون صفر	CM33	۳۳,۴۰۰,۰۰۰	۵۳,۷۲۰,۰۰۰	۶۲,۰۹۰,۰۰۰	۷۵,۸۸۰,۰۰۰	۱۲۸,۹۸۰,۰۰۰
۱۹	سه پل سه حالتی با صفر	CMO33	۳۳,۴۰۰,۰۰۰	۵۳,۷۲۰,۰۰۰	۶۲,۰۹۰,۰۰۰	۸۴,۶۴۰,۰۰۰	۱۲۸,۹۸۰,۰۰۰
۲۰	سه پل چهار حالتی بدون صفر	CM34	۳۹,۲۰۰,۰۰۰	۶۸,۱۰۰,۰۰۰	۷۹,۱۹۰,۰۰۰	۱۱۱,۲۳۰,۰۰۰	۱۵۱,۳۴۰,۰۰۰
۲۱	سه پل چهار حالتی با صفر	CMO34	۳۹,۲۰۰,۰۰۰	۶۸,۱۰۰,۰۰۰	۷۹,۱۹۰,۰۰۰	۱۲۳,۶۱۰,۰۰۰	۱۵۱,۳۴۰,۰۰۰
۲۲	سه پل پنج حالتی بدون صفر	CM35	۴۵,۸۹۰,۰۰۰	۷۶,۰۱۰,۰۰۰	۹۹,۴۰۰,۰۰۰	۱۴۶,۴۷۰,۰۰۰	۱۶۷,۴۷۰,۰۰۰
۲۳	سه پل پنج حالتی با صفر	CMO35	۴۵,۸۹۰,۰۰۰	۷۶,۰۱۰,۰۰۰	۹۹,۴۰۰,۰۰۰	۱۵۳,۷۹۰,۰۰۰	۱۸۴,۳۴۰,۰۰۰
۲۴	سه پل شش حالتی بدون صفر	CM36	۵۲,۳۱۰,۰۰۰	۸۶,۷۸۰,۰۰۰	۱۰۶,۴۳۰,۰۰۰	۱۷۰,۳۲۰,۰۰۰	۲۱۱,۲۸۰,۰۰۰
۲۵	سه پل هفت حالتی بدون صفر	CM37	۷۱,۹۳۰,۰۰۰	۱۰۵,۵۳۰,۰۰۰	۱۳۸,۱۲۰,۰۰۰	۱۸۲,۷۸۰,۰۰۰	۲۵۶,۰۷۰,۰۰۰
۲۶	سه پل هفت حالتی با صفر	CMO37	۷۱,۹۳۰,۰۰۰	۱۰۵,۵۳۰,۰۰۰	۱۳۸,۱۲۰,۰۰۰	۱۹۳,۲۴۰,۰۰۰	۲۵۶,۰۷۰,۰۰۰
۲۷	سه پل هشت حالتی بدون صفر	CM38	۷۹,۱۲۰,۰۰۰	۱۱۶,۰۸۰,۰۰۰	۱۵۱,۹۳۰,۰۰۰	۲۱۲,۵۶۰,۰۰۰	۲۸۱,۶۸۰,۰۰۰
۲۸	چهار پل دو حالتی بدون صفر	CM42	۳۱,۸۴۰,۰۰۰	۴۷,۴۷۰,۰۰۰	۵۹,۷۱۰,۰۰۰	۶۷,۹۳۰,۰۰۰	۱۴۲,۰۴۰,۰۰۰

انواع مختلف کلیدهای سلکتوری و خاص با توجه به تعداد حالت و کنتاکت بر حسب سفارش مشتری قابل تولید میباشد .

لیست قیمت کلید گردان ۱۶ آمپر طرح جدید مدل KS

با درجه حفاظت IP65 و قابلیت نصب روی ریل

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح کلید گردان	کد کالا	قیمت (ریال)	شرح کلید سلکتوری	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کلید گردان تکفاز یکطرفه	KS 1601/MP52	۸,۴۵۰,۰۰۰	کلید یک پل ۴ حالت بدون صفر	KS16CM14/52	۱۶,۲۲۰,۰۰۰
۲	کلید گردان دو فاز یکطرفه	KS 1602/MP52	۱۱,۵۲۰,۰۰۰	کلید یک پل ۴ حالت با صفر	KS16CMO14/52	۱۶,۲۲۰,۰۰۰
۳	کلید گردان سه فاز یکطرفه	KS 1603/MP52	۱۳,۷۰۰,۰۰۰	کلید یک پل ۵ حالت بدون صفر	KS16CM15/52	۲۰,۱۷۰,۰۰۰
۴	کلید سه فاز و نول یکطرفه (۴ پل)	KS 1604/MP52	۱۶,۱۵۰,۰۰۰	کلید یک پل ۵ حالت با صفر	KS16CMO15/52	۲۰,۱۷۰,۰۰۰
۵	کلید گردان تکفاز دو طرفه	KS 1605/MP52	۱۱,۵۲۰,۰۰۰	کلید یک پل ۶ حالت بدون صفر	KS16CM16/52	۲۱,۹۰۰,۰۰۰
۶	کلید گردان دو فاز دو طرفه	KS 1606/MP52	۱۶,۸۵۰,۰۰۰	کلید یک پل ۶ حالت با صفر	KS16CMO16/52	۲۱,۹۰۰,۰۰۰
۷	کلید گردان سه فاز دو طرفه	KS 1607/MP52	۲۰,۷۶۰,۰۰۰	کلید یک پل ۷ حالت بدون صفر	KS16CM17/52	۲۹,۲۸۰,۰۰۰
۸	کلید سه فاز و نول دو طرفه (۴ پل)	KS 1607/2N/52	۳۰,۳۷۰,۰۰۰	کلید یک پل ۷ حالت با صفر	KS16CMO17/52	۲۹,۲۸۰,۰۰۰
۹	کلید گردان چپگرد - راستگرد	KS 1608/MP52	۲۰,۵۴۰,۰۰۰	کلید یک پل ۸ حالت بدون صفر	KS16CM18/52	۳۱,۸۶۰,۰۰۰
۱۰	کلید گردان سه فاز دو دور	KS 1609/MP52	۳۰,۳۷۰,۰۰۰	کلید دو پل ۲ حالت بدون صفر	KS16CM22/52	۱۸,۲۳۰,۰۰۰
۱۱	کلید گردان ستاره - مثلث	KS 1610/MP52	۳۰,۳۷۰,۰۰۰	کلید دو پل ۲ حالت با صفر	KS16CMO22/52	۱۸,۲۳۰,۰۰۰
۱۲	کلید گردان دالاندر	KS 1613/MP52	۴۲,۲۴۰,۰۰۰	کلید سه پل ۲ حالت بدون صفر	KS16CM32/52	۲۵,۵۸۰,۰۰۰
۱۳	کلید گردان تبدیل ولت چهار حالت	KS 1616/MP52	۱۷,۰۵۰,۰۰۰	کلید سه پل ۲ حالت با صفر	KS16CMO32/52	۲۵,۵۸۰,۰۰۰
۱۴	کلید گردان تبدیل ولت هفت حالت	KS 1618/MP52	۲۲,۰۷۰,۰۰۰	کلید سه پل ۳ حالت بدون صفر	KS16CM33/52	۳۳,۴۰۰,۰۰۰
۱۵	کلید گردان تبدیل آمپر	KS 1622/MP52	۲۴,۶۰۰,۰۰۰	کلید سه پل ۳ حالت با صفر	KS16CMO33/52	۳۳,۴۰۰,۰۰۰
۱۶	کلید کنترل دستی استارتی یکطرفه	KS 1629/MP52	۱۲,۶۲۰,۰۰۰	کلید سه پل ۴ حالت بدون صفر	KS16CM34/52	۳۹,۲۰۰,۰۰۰
۱۷	کنترل دستی استارتی چپگرد راستگرد	KS 1630/MP52	۱۷,۷۲۰,۰۰۰	کلید سه پل ۴ حالت با صفر	KS16CMO34/52	۳۹,۲۰۰,۰۰۰
۱۸	کلید گردان تکفاز چپگرد راستگرد	KS 1634/MP52	۲۳,۷۷۰,۰۰۰	کلید سه پل ۵ حالت بدون صفر	KS16CM35/52	۴۵,۸۹۰,۰۰۰
۱۹	کلید تکفاز یکطرفه خود برگشت	KS 1639/MP52	۱۱,۸۹۰,۰۰۰	کلید سه پل ۵ حالت با صفر	KS16CMO35/52	۴۵,۸۹۰,۰۰۰
۲۰	کلید تکفاز دو طرفه خود برگشت	KS 1640/MP52	۱۴,۲۹۰,۰۰۰	کلید سه پل ۶ حالت بدون صفر	KS16CM36/52	۵۲,۳۱۰,۰۰۰
۲۱	کلید یک پل ۲ حالت بدون صفر	KS16CM12/52	۱۱,۸۹۰,۰۰۰	کلید سه پل ۷ حالت بدون صفر	KS16CM37/52	۷۱,۹۳۰,۰۰۰
۲۲	کلید یک پل ۲ حالت با صفر	KS16CMO12/52	۱۱,۸۹۰,۰۰۰	کلید سه پل ۷ حالت با صفر	KS16CMO37/52	۷۱,۹۳۰,۰۰۰
۲۳	کلید یک پل ۳ حالت بدون صفر	KS16CM13/52	۱۴,۴۶۰,۰۰۰	کلید سه پل ۸ حالت بدون صفر	KS16CM38/52	۷۱,۹۳۰,۰۰۰
۲۴	کلید یک پل ۳ حالت با صفر	KS16CMO13/52	۱۴,۴۶۰,۰۰۰	کلید ۴ پل ۲ حالت بدون صفر	KS16CM42/52	۳۱,۸۴۰,۰۰۰

لیست قیمت کلیدهای مینیاتوری (4.5KA)

* دارای پروانه استاندارد *

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	قیمت (ریال)
۱	کلید مینیاتوری تکفاز ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ B/C	۴,۷۳۰,۰۰۰
۲	کلید مینیاتوری تکفاز ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ B/C	۵,۱۷۰,۰۰۰
۳	کلید مینیاتوری سه فاز ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ B/C	۱۴,۷۰۰,۰۰۰
۴	کلید مینیاتوری سه فاز ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ B/C	۱۵,۹۲۰,۰۰۰

تعداد در کارتن : تکفاز ۱۲۰ عدد ، سه پل ۴۰ عدد

لیست قیمت کلیدهای مینیاتوری (6KA)

* دارای پروانه استاندارد و گواهی تأییدیه توانیر *

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	قیمت (ریال)
۱	کلید مینیاتوری تکفاز ۲ تا ۴ آمپر تیپ B/C	۵,۸۳۰,۰۰۰
۲	کلید مینیاتوری تکفاز ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ B/C	۵,۲۴۰,۰۰۰
۳	کلید مینیاتوری تکفاز ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ B/C	۵,۸۳۰,۰۰۰
۴	کلید مینیاتوری تکفاز و نول ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ B/C	۹,۸۶۰,۰۰۰
۵	کلید مینیاتوری تکفاز و نول ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ B/C	۱۱,۱۱۰,۰۰۰
۶	کلید مینیاتوری دوفاز ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ B/C	۱۱,۲۰۰,۰۰۰
۷	کلید مینیاتوری دوفاز ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ B/C	۱۲,۴۶۰,۰۰۰
۸	کلید مینیاتوری سه فاز ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ D/B/C	۱۶,۷۵۰,۰۰۰
۹	کلید مینیاتوری سه فاز ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ D/B/C	۱۸,۴۰۰,۰۰۰
۱۰	کلید مینیاتوری سه فاز ۸۰ تا ۱۰۰ آمپر تیپ ۱۰KA-C	۴۶,۵۲۰,۰۰۰
۱۱	کلید مینیاتوری سه فاز ۱۲۵ آمپر تیپ ۱۰KA-C	۵۳,۴۴۰,۰۰۰
۱۲	کلید مینیاتوری سه فاز و نول ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ C	۲۰,۲۳۰,۰۰۰
۱۳	کلید مینیاتوری سه فاز و نول ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ C	۲۲,۶۳۰,۰۰۰
۱۴	کلید مینیاتوری چهار پل ۶ تا ۳۲ آمپر تیپ C	۲۴,۶۷۰,۰۰۰
۱۵	جعبه مینیاتوری با درب شفاف پلی کربنات ۸ عددی با ریل و شینه نول	۱۱,۱۱۰,۰۰۰

لیست قیمت کلیدهای ایزولاتور (خشک) الکترو کاوه

۱	کلید ایزولاتور (خشک) تکفاز ۴۰ آمپر	۳,۹۷۰,۰۰۰
۲	کلید ایزولاتور (خشک) تکفاز ۵۰ و ۶۳ آمپر	۴,۳۹۰,۰۰۰
۳	کلید ایزولاتور (خشک) سه فاز ۴۰ آمپر	۱۲,۶۷۰,۰۰۰
۴	کلید ایزولاتور (خشک) سه فاز ۵۰ و ۶۳ آمپر	۱۳,۷۶۰,۰۰۰
۵	کلید ایزولاتور (خشک) سه فاز ۸۰ و ۱۰۰ آمپر	۴۱,۵۲۰,۰۰۰

تعداد در کارتن : تکفاز ۱۲۰ عدد ، دو پل ۶۰ عدد ، سه پل ۴۰ عدد ، چهار پل ۳۰ عدد

لیست قیمت کلیدهای مینیاتوری (10KA)

* دارای پروانه استاندارد و گواهی تأییدیه توانیر *

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	قیمت (ریال)
۱	مینیاتوری تکفاز ۶-۳۲ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۶,۴۲۰,۰۰۰
۲	مینیاتوری تکفاز ۴۰-۶۳ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۶,۷۸۰,۰۰۰
۳	مینیاتوری فاز و نول ۶-۳۲ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۱۲,۲۳۰,۰۰۰
۴	مینیاتوری فاز و نول ۴۰-۶۳ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۱۳,۵۸۰,۰۰۰
۵	مینیاتوری دو فاز ۶-۳۲ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۱۳,۹۰۰,۰۰۰
۶	مینیاتوری دو فاز ۴۰-۶۳ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۱۴,۹۸۰,۰۰۰
۷	مینیاتوری سه فاز ۶-۳۲ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۲۰,۶۲۰,۰۰۰
۸	مینیاتوری سه فاز ۴۰-۶۳ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۲۲,۱۴۰,۰۰۰
۹	مینیاتوری سه فاز و نول ۶-۳۲ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۲۵,۳۳۰,۰۰۰
۱۰	مینیاتوری سه فاز و نول ۴۰-۶۳ آمپر ۱۰KA تیپ B/C	۲۶,۸۴۰,۰۰۰

تعداد در کارتن : تکفاز ۱۲۰ عدد ، دو پل ۶۰ عدد ، سه پل ۴۰ عدد ، چهار پل ۳۰ عدد

لیست قیمت کلیدهای مینیاتوری DC

* دارای پروانه استاندارد و گواهی تأییدیه توانیر *

شرکت الکترو کاوه

(با ۲ سال گارانتی)

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کلید مینیاتوری تک پل ۱ الی ۴ آمپر تیپ B/C (۶KA)	EPI06001/4 SP-DC	۱۴,۶۳۰,۰۰۰
۲	کلید مینیاتوری تک پل ۶ الی ۳۲ آمپر تیپ B/C (۶KA)	EPI06006/40 SP-DC	۱۲,۴۶۰,۰۰۰
۳	کلید مینیاتوری تک پل ۴۰ الی ۶۳ آمپر تیپ B/C (۶KA)	EPI06050/063 SP-DC	۱۴,۶۳۰,۰۰۰
۴	کلید مینیاتوری دو پل ۱ الی ۴ آمپر تیپ B/C (۶KA)	EPI06001/4 DP-DC	۳۴,۸۷۰,۰۰۰
۵	کلید مینیاتوری دو پل ۶ الی ۳۲ آمپر تیپ B/C (۶KA)	EPI06006/40 DP-DC	۲۹,۴۱۰,۰۰۰
۶	کلید مینیاتوری دو پل ۴۰ الی ۶۳ آمپر تیپ B/C (۶KA)	EPI06050/63 DP-DC	۳۴,۸۷۰,۰۰۰

لیست قیمت تجهیزات جانبی (کنتاکت کمکی - رله شانت)

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کنتاکت کمکی کلید مینیاتوری (۱NO+۱NC)	EPIA OF 11 (EPNA OF)	۱۳,۹۰۰,۰۰۰
۲	رله شانت ۲۴VDC کلید مینیاتوری	EPIAMX24VDC	۲۲,۶۳۰,۰۰۰
۳	رله شانت ۴۸VDC کلید مینیاتوری	EPIAMX48VDC	۲۲,۶۳۰,۰۰۰
۴	رله شانت ۲۳۰VAC کلید مینیاتوری	EPIAMX230VAC	۲۲,۶۳۰,۰۰۰
۵	رله شانت ۴۰۰VAC کلید مینیاتوری	EPIAMX400VAC	۲۲,۶۳۰,۰۰۰

لیست قیمت کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز)

شرکت الکترو کاوه

(با ۲ سال گارانتی)

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) تک پل AC	FHN0321AC	۳,۸۹۰,۰۰۰
۲	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) دو پل AC	FHN0322AC	۷,۸۴۰,۰۰۰
۳	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) سه پل AC	FHN0323AC	۱۱,۹۳۰,۰۰۰
۴	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) چهار پل AC	FHN0324AC	۱۵,۸۴۰,۰۰۰
۵	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) تک پل DC	FHN0321DC	۴,۹۰۰,۰۰۰
۶	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) دو پل DC	FHN0322DC	۹,۷۰۰,۰۰۰
۷	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) سه پل DC	FHN0323DC	۱۴,۵۱۰,۰۰۰
۸	کلید فیوز سیلندری (سکسیونر فیوز) چهار پل DC	FHN0324DC	۱۹,۴۴۰,۰۰۰

سکسیونر فیوزهای DC مناسب سیستم های تولید برق خورشیدی (Solar System)

لیست قیمت کلیدهای محافظ در برابر جریان نشتی (محافظ جان)

RCCB و RCBO با قدرت قطع اتصال کوتاه 6KA – 10KA

شرکت الکترو کاوه

(با ۲ سال گارانتی)

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	نوع کلید	قیمت (ریال)
۱	کلید محافظ جان (الکترو مغناطیسی) دو پل ۱۶ تا ۴۰ آمپر (۳۰ میلی آمپر)	RCCB	۳۰,۸۴۰,۰۰۰
۲	کلید محافظ جان (الکترو مغناطیسی) دو پل ۵۰ تا ۶۳ آمپر (۳۰ میلی آمپر)	RCCB	۳۶,۸۶۰,۰۰۰
۳	کلید محافظ جان (الکترو مغناطیسی) چهار پل ۱۶ تا ۴۰ آمپر (۳۰-۳۰۰ میلی آمپر)	RCCB	۵۴,۶۲۰,۰۰۰
۴	کلید محافظ جان (الکترو مغناطیسی) چهار پل ۵۰ تا ۶۳ آمپر (۳۰-۳۰۰ میلی آمپر)	RCCB	۵۷,۸۳۰,۰۰۰
۵	کلید محافظ جان (ترکیبی) دوپل ۱۶ تا ۳۲ آمپر تیپ C (۳۰ میلی آمپر) - (الکترو مغناطیسی)	RCBO – 6KA	۳۱,۷۶۰,۰۰۰
۶	کلید محافظ جان (ترکیبی) دوپل ۴۰ تا ۶۳ آمپر تیپ C (۳۰ میلی آمپر) - (الکترو مغناطیسی)	RCBO – 6KA	۳۹,۷۷۰,۰۰۰
۷	کلید محافظ جان (ترکیبی) دوپل ۲۵ تا ۳۲ آمپر تیپ C (۳۰ میلی آمپر)	RCBO – 10KA (عرض 18MM)	۶۶,۱۲۰,۰۰۰

تعداد کلید دو پل ۶۰ عدد در کارتن و تعداد کلید سه پل ۳۰ عدد در کارتن میباشد.

لیست قیمت انواع کنتاکتورهای الکترو کاوه (با ۲ سال گارانتی)

۱۴۰۵ / ۰۷ / ۰۸



ردیف	کد کالا	Frame	جریان AC3	جریان AC1	توان KW	ولتاژ بوبین	کنتاکت کمکی	قیمت (ریال)
۱	کنتاکتور D06-10	1	6A	10A	2.2	220 VAC	1NO	۲۵,۵۶۰,۰۰۰
۲	کنتاکتور D09-11	2	9A	20A	4	220 VAC	1NO+1NC	۲۶,۰۶۰,۰۰۰
۳	کنتاکتور D12-11	2	12A	25A	5.5	220 VAC	1NO+1NC	۲۶,۶۵۰,۰۰۰
۴	کنتاکتور D18-11	2	18A	32A	7/9	220 VAC	1NO+1NC	۳۴,۴۹۰,۰۰۰
۵	کنتاکتور D25-11	3	25A	40A	11	220 VAC	1NO+1NC	۳۷,۲۵۰,۰۰۰
۶	کنتاکتور D32-11	3	32A	50A	15	220 VAC	1NO+1NC	۵۱,۶۱۰,۰۰۰
۷	کنتاکتور D40-11	4	40A	65A	22	220 VAC	1NO+1NC	۹۱,۱۰۰,۰۰۰
۸	کنتاکتور D50-11	4	50A	80A	25	220 VAC	1NO+1NC	۱۱۹,۴۱۰,۰۰۰
۹	کنتاکتور D65-11	4	65A	80A	30	220 VAC	1NO+1NC	۱۲۵,۸۰۰,۰۰۰
۱۰	کنتاکتور D80-11	5	80A	125A	37	220 VAC	1NO+1NC	۱۴۴,۱۴۰,۰۰۰
۱۱	کنتاکتور D95-11	5	95A	125A	45	220 VAC	1NO+1NC	۱۷۰,۱۲۰,۰۰۰
۱۲	کنتاکتور F115-10	6	115A	150A	59	220 VAC	1NO+1NC	۲۹۸,۱۸۰,۰۰۰
۱۳	کنتاکتور F150-10	6	150A	185A	80	220 VAC	1NO+1NC	۳۶۱,۱۶۰,۰۰۰
۱۴	کنتاکتور F185-10	7	185A	225A	100	220 VAC	1NO	۴۸۵,۹۶۰,۰۰۰
۱۵	کنتاکتور F225-10	7	225A	265A	120	220 VAC	1NO	۵۲۱,۴۷۰,۰۰۰
۱۶	کنتاکتور F265-10	8	265A	350A	140	220 VAC	1NO	۷۰۹,۶۲۰,۰۰۰
۱۷	کنتاکتور F330-10	8	330A	400A	180	220 VAC	1NO	۸۷۴,۳۶۰,۰۰۰
۱۸	کنتاکتور F400-10	9	400A	500A	220	220 VAC	1NO	۹۵۹,۸۳۰,۰۰۰
۱۹	کنتاکتور F500-10	10	500A	700A	280	220 VAC	1NO	۱,۵۵۲,۲۱۰,۰۰۰
۲۰	کنتاکتور F630-10	11	630A	1000A	375	220 VAC	1NO	۲,۰۷۱,۷۶۰,۰۰۰

لیست قیمت تجهیزات جانبی کنتاکتور الکترو کاوه

انواع رله بی متال - کنتاکت کمکی - بوبین

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	کد محصول رله بی متال کنتاکتور	شرح	قیمت (ریال)
۱	KLC1 13/0.4A	رله بی متال ۰/۲۵ تا ۰/۴۰ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۲	KLC1 13/0.63A	رله بی متال ۰/۴۰ تا ۰/۶۳ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۳	KLC1 13/1A	رله بی متال ۰/۶۳ تا ۱ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۴	KLC1 13/1.6A	رله بی متال ۱ تا ۱/۶ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۵	KLC1 13/2.5A	رله بی متال ۱/۶ تا ۲/۵ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۶	KLC1 13/4A	رله بی متال ۲/۵ تا ۴ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۷	KLC1 13/6A	رله بی متال ۴ تا ۶ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۸	KLC1 13/8A	رله بی متال ۵/۵ تا ۸ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۹	KLC1 13/10A	رله بی متال ۷ تا ۱۰ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۱۰	KLC1 13/13A	رله بی متال ۹ تا ۱۳ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۱۱	KLC1 13/18A	رله بی متال ۱۲ تا ۱۸ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۹ آمپر)	۲۵,۲۶۰,۰۰۰
۱۲	KLC1 13/24A	رله بی متال ۱۶ تا ۲۴ آمپر (برای کنتاکتور ۳۲-۲۵ آمپر)	۳۳,۶۶۰,۰۰۰
۱۳	KLC1 33/40A	رله بی متال ۳۰ تا ۴۰ آمپر (برای کنتاکتور ۹۵-۴۰ آمپر)	۵۶,۹۴۰,۰۰۰
۱۴	KLC1 33/50A	رله بی متال ۳۷ تا ۵۰ آمپر (برای کنتاکتور ۹۵-۴۰ آمپر)	۵۶,۹۴۰,۰۰۰
۱۵	KLC1 33/65A	رله بی متال ۴۸ تا ۶۵ آمپر (برای کنتاکتور ۹۵-۴۰ آمپر)	۵۶,۹۴۰,۰۰۰
۱۶	KLC1 33/70A	رله بی متال ۵۵ تا ۷۰ آمپر (برای کنتاکتور ۹۵-۴۰ آمپر)	۶۳,۰۴۰,۰۰۰
۱۷	KLC1 33/80A	رله بی متال ۶۳ تا ۸۰ آمپر (برای کنتاکتور ۹۵-۴۰ آمپر)	۶۳,۰۴۰,۰۰۰
۱۸	KLC1 104A	رله بی متال ۸۰ تا ۱۰۴ آمپر (برای کنتاکتور ۱۵۰-۹۵ آمپر)	۹۴,۰۶۰,۰۰۰
ردیف	کد محصول کنتاکت کمکی کنتاکتور	شرح	
۱	KLC1 F4 11	کنتاکت کمکی یک باز و یک بسته نصب از جلو	۷,۳۳۰,۰۰۰
۲	KLC1 F4 22	کنتاکت کمکی دو باز و دو بسته نصب از جلو	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
۳	KLC1 F4 31	کنتاکت کمکی سه باز و یک بسته نصب از جلو	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
۴	KLC1 F4 13	کنتاکت کمکی یک باز و سه بسته نصب از جلو	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
۵	KLC1 F4 04	کنتاکت کمکی چهار بسته نصب از جلو	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
۶	KLC1 F4 40	کنتاکت کمکی چهار باز نصب از جلو	۱۰,۴۰۰,۰۰۰
ردیف	کد محصول بوبین کنتاکتور	شرح	
۱	KLC1 D380 AC 032	D تیپ AC بوبین ۳۸۰ ولت ۲۵ تا ۳۲ آمپر	۱۴,۶۹۰,۰۰۰
۲	KLC1 D380 AC 065	D تیپ AC بوبین ۳۸۰ ولت ۴۰ تا ۶۵ آمپر	۱۶,۹۴۰,۰۰۰
۳	KLC1 D380 AC 095	D تیپ AC بوبین ۳۸۰ ولت ۸۰ تا ۹۵ آمپر	۲۵,۶۳۰,۰۰۰
۴	KLC1 D380 AC 150	D تیپ AC بوبین ۳۸۰ ولت ۱۱۵ تا ۱۵۰ آمپر	۱۰۸,۶۴۰,۰۰۰
۵	KLC1 F380 AC 400	F تیپ AC بوبین ۳۸۰ ولت ۱۸۵ تا ۴۰۰ آمپر	۲۵۲,۴۴۰,۰۰۰

ردیف	شرح	نوع تنظیم رله	قدرت قطع اتصال کوتاه	قیمت (ریال)
۱	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۶ تا ۱۲۵ آمپر (سایز کوچک)	غیر قابل تنظیم	36 KA	۷۴,۵۱۰,۰۰۰
۲	کلید اتوماتیک ۴ پل ۱۲۵ آمپر (سایز کوچک)	غیر قابل تنظیم	36 KA	۹۵,۸۰۰,۰۰۰
۳	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۶ تا ۱۰۰ آمپر (سایز بزرگ)	غیر قابل تنظیم	36 KA	۸۹,۳۰۰,۰۰۰
۴	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵ تا ۱۶۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	36 KA	۱۱۲,۳۴۰,۰۰۰
۵	کلید اتوماتیک ۴ پل ۱۶۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	36 KA	۱۴۶,۱۵۰,۰۰۰
۶	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	36 KA	۱۳۰,۵۵۰,۰۰۰
۷	کلید اتوماتیک ۴ پل ۲۵۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	36 KA	۱۶۹,۰۶۰,۰۰۰
۸	کلید اتوماتیک ۳ پل ۳۱۵ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۳۷۷,۳۵۰,۰۰۰
۹	کلید اتوماتیک ۳ پل ۴۰۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۳۹۹,۹۵۰,۰۰۰
۱۰	کلید اتوماتیک ۳ پل ۵۰۰ و ۶۳۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۵۳۴,۸۲۰,۰۰۰
۱۱	کلید اتوماتیک ۳ پل ۸۰۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۸۰۲,۷۲۰,۰۰۰
۱۲	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۰۰۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۲,۵۲۹,۵۳۰,۰۰۰
۱۳	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۲,۶۶۵,۰۳۰,۰۰۰
۱۴	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۶۰۰ آمپر	غیر قابل تنظیم	50 KA	۲.۹۵۱.۸۲۰.۰۰۰

۱۵	کلید اتوماتیک ۳ پل ۲۵ تا ۱۰۰ آمپر (سایز کوچک)	حرارتی قابل تنظیم	36 KA	۱۲۴,۲۷۰,۰۰۰
۱۶	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵ آمپر (سایز کوچک)	حرارتی قابل تنظیم	36 KA	۱۳۱,۲۰۰,۰۰۰
۱۷	کلید اتوماتیک ۳ پل ۲۵ تا ۱۰۰ آمپر (سایز بزرگ)	حرارتی قابل تنظیم	36 KA	۱۵۱,۵۰۰,۰۰۰
۱۸	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵ و ۱۶۰ آمپر (سایز معمولی)	حرارتی قابل تنظیم	36 KA	۱۵۶,۵۹۰,۰۰۰
۱۹	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵، ۱۶۰، ۲۰۰ و ۲۵۰ آمپر (سایز بزرگ)	حرارتی قابل تنظیم	36 KA	۲۳۴,۹۶۰,۰۰۰
۲۰	کلید اتوماتیک ۳ پل ۴۰۰ آمپر	حرارتی قابل تنظیم	65 KA	۵۵۶,۳۰۰,۰۰۰
۲۱	کلید اتوماتیک ۳ پل ۴۰۰ آمپر	قابل تنظیم حرارتی و مغناطیسی	65 KA	۵۷۴,۶۶۰,۰۰۰
۲۲	کلید اتوماتیک ۳ پل ۶۳۰ آمپر	حرارتی قابل تنظیم	65 KA	۷۷۲,۴۵۰,۰۰۰
۲۳	کلید اتوماتیک ۳ پل ۶۳۰ آمپر	قابل تنظیم حرارتی و مغناطیسی	65 KA	۷۷۲,۴۵۰,۰۰۰
۲۴	کلید اتوماتیک ۳ پل ۸۰۰ آمپر	حرارتی قابل تنظیم	65 KA	۱,۳۰۷,۲۰۰,۰۰۰
۲۵	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۰۰۰ آمپر	حرارتی قابل تنظیم	65 KA	۲,۶۶۵,۰۳۰,۰۰۰
۲۶	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵۰ آمپر	حرارتی قابل تنظیم	65 KA	۲,۹۳۶,۰۶۰,۰۰۰

۲۷	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۶۰ آمپر	الکترونیکی	50 KA	۳۳۹,۳۷۰,۰۰۰
۲۸	کلید اتوماتیک ۳ پل ۲۵۰ آمپر	الکترونیکی	50 KA	۵۷۱,۸۴۰,۰۰۰
۲۹	کلید اتوماتیک ۳ پل ۴۰۰ آمپر	الکترونیکی	65 KA	۷۹۹,۳۶۰,۰۰۰
۳۰	کلید اتوماتیک ۳ پل ۶۳۰ آمپر	الکترونیکی	85 KA	۱,۲۸۵,۵۱۰,۰۰۰
۳۱	کلید اتوماتیک ۳ پل ۸۰۰ آمپر	الکترونیکی	85 KA	۱,۴۱۶,۱۰۰,۰۰۰
۳۲	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۰۰۰ آمپر	الکترونیکی	85 KA	۲,۸۳۸,۷۸۰,۰۰۰
۳۳	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۲۵۰ آمپر	الکترونیکی	85 KA	۳,۰۸۰,۲۶۰,۰۰۰
۳۴	کلید اتوماتیک ۳ پل ۱۶۰۰ آمپر	الکترونیکی	85 KA	۳.۶۶۵.۹۸۰.۰۰۰

لیست قیمت تجهیزات جانبی کلید اتوماتیک کمپکت

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



رله شنت (MX)

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
شنت ۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۱۶ تا ۱۲۵ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۳۱,۴۳۰,۰۰۰
شنت ۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۱۶ تا ۱۶۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۳۱,۴۳۰,۰۰۰
شنت ۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۳۶,۴۶۰,۰۰۰
شنت ۲۲۰ ولت AC برای کلیدهای ۴۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۶۷,۰۸۰,۰۰۰
شنت ۲۲۰ ولت AC برای کلیدهای ۶۳۰ و ۸۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۷۰,۶۸۰,۰۰۰

کنتاکت کمکی (OF)

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
کنتاکت کمکی 1NO+1NC برای کلیدهای ۱۶ تا ۱۲۵ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۴,۴۱۰,۰۰۰
کنتاکت کمکی 1NO+1NC برای کلیدهای ۱۶ تا ۱۶۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۴,۴۱۰,۰۰۰
کنتاکت کمکی 1NO+1NC برای کلیدهای ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۶,۰۳۰,۰۰۰
کنتاکت کمکی 1NO+1NC برای کلیدهای ۴۰۰ تا ۸۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۶۱,۵۸۰,۰۰۰

آندر ولتاژ (MN)

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۱۶ تا ۱۲۵ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۹۰,۸۸۰,۰۰۰
۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۱۶ تا ۱۶۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۹۰,۸۸۰,۰۰۰
۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۹۶,۷۷۰,۰۰۰
۲۳۰ ولت AC برای کلیدهای ۴۰۰، ۶۳۰ و ۸۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۱۱۹,۶۵۰,۰۰۰

کنتاکت آلارم (SD)

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
کلیدهای ۱۶ تا ۱۲۵ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۲,۴۴۰,۰۰۰
کلیدهای ۱۶ تا ۱۶۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۲,۴۴۰,۰۰۰
کلیدهای ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۹,۹۶۰,۰۰۰
کلیدهای ۴۰۰، ۶۳۰ و ۸۷۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۵۳,۶۹۰,۰۰۰

لیست قیمت تجهیزات جانبی کلید اتوماتیک کمپکت
شرکت الکتروکاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



دستگیره گردان

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
کلید اتوماتیک ۱۶ تا ۱۶۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۴۹,۱۶۰,۰۰۰
کلید اتوماتیک ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۵۵,۷۲۰,۰۰۰
کلید اتوماتیک ۳۱۵ تا ۶۳۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۸۴,۹۱۰,۰۰۰
کلید اتوماتیک ۵۰۰ تا ۸۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۱۱۱,۳۷۰,۰۰۰

مکانیزم موتور

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
موتور برای کلیدهای ۱۶ تا ۲۵۰ آمپر (۲۳۰ ولت AC)	قابل تنظیم- ثابت	۴۱۶,۹۸۰,۰۰۰
موتور برای کلیدهای ۴۰۰ تا ۸۰۰ آمپر (۲۳۰ ولت AC)	قابل تنظیم- ثابت	۷۲۳,۰۰۰,۰۰۰

اتصالات کشویی (PLUG – IN CONNECTION)

شرح	نوع کلید اتوماتیک	قیمت (ریال)
کلیدهای ۱۶ تا ۱۶۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۱۷۲,۳۱۰,۰۰۰
کلیدهای ۱۲۵ تا ۲۵۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۲۹۰,۵۳۰,۰۰۰
کلید ۴۰۰ آمپر	قابل تنظیم- ثابت	۶۴۹,۹۹۰,۰۰۰

لیست قیمت کلیدهای حرارتی (محافظ موتور)

MPCB

شرکت الکترو کاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



گروه صنعتی تولیدی الکترو کاوه

سهامی خاص

شماره ثبت ۴۶۴۲۲

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کلید حرارتی سه پل ۰.۱ تا ۰.۱۶ آمپر	KV2 32 0.16	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۲	کلید حرارتی سه پل ۰.۱۶ تا ۰.۲۵ آمپر	KV2 32 0.25	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۳	کلید حرارتی سه پل ۰.۴ تا ۰.۶۳ آمپر	KV2 32 0.63	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۴	کلید حرارتی سه پل ۰.۶۳ تا ۱ آمپر	KV2 32 1.00	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۵	کلید حرارتی سه پل ۱ تا ۱.۶ آمپر	KV2 32 1.60	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۶	کلید حرارتی سه پل ۱.۶ تا ۲.۵ آمپر	KV2 32 2.50	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۷	کلید حرارتی سه پل ۲.۵ تا ۴ آمپر	KV2 32 4.00	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۸	کلید حرارتی سه پل ۴ تا ۶.۳ آمپر	KV2 32 6.30	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۹	کلید حرارتی سه پل ۶ تا ۱۰ آمپر	KV2 32 10.0	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۰	کلید حرارتی سه پل ۹ تا ۱۴ آمپر	KV2 32 14.0	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۱	کلید حرارتی سه پل ۱۳ تا ۱۸ آمپر	KV2 32 18.0	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۲	کلید حرارتی سه پل ۱۷ تا ۲۳ آمپر	KV2 32 23.0	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۳	کلید حرارتی سه پل ۲۰ تا ۲۵ آمپر	KV2 32 25.0	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۴	کلید حرارتی سه پل ۲۴ تا ۳۲ آمپر	KV2 32 32.0	۴۱,۹۲۰,۰۰۰
۱۵	کلید حرارتی سه پل ۲۵ تا ۴۰ آمپر	KV2 80 40.0	۱۲۷,۷۹۰,۰۰۰
۱۶	کلید حرارتی سه پل ۴۰ تا ۶۳ آمپر	KV2 80 63.0	۱۲۷,۷۹۰,۰۰۰
۱۷	کلید حرارتی سه پل ۵۶ تا ۸۰ آمپر	KV2 80 80.0	۱۲۷,۷۹۰,۰۰۰
۱۸	کنتاکت کمکی نصب از جلو 1NO+1NC	KV2 32 AC 01	۷,۲۷۰,۰۰۰
۱۹	کنتاکت کمکی نصب از کنار 1NO+1NC	KV2 32 AC 02	۱۲,۲۴۰,۰۰۰
۲۰	کنتاکت آلارم 1NO+1NC	KV2 32 AS 01	۱۶,۰۴۰,۰۰۰
۲۱	کنتاکت آلارم 2NO	KV2 32 AS 02	۱۶,۰۴۰,۰۰۰
۲۲	رله شانت ۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت متناوب	KV2 32 SR 01	۳۴,۶۱۰,۰۰۰
۲۳	رله آندر ولتاژ ۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت متناوب	KV2 32 UV 01	۳۴,۶۱۰,۰۰۰
۲۴	جعبه پلاستیکی IP65	KV2 32 PB 01	۱۳,۸۷۰,۰۰۰

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	برقگیر تک پل ۲۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4220S0280	۳۲,۲۲۰,۰۰۰
۲	برقگیر دو پل ۲۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4220D0280	۶۴,۴۵۰,۰۰۰
۳	برقگیر سه پل ۲۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4220T0280	۹۶,۷۹۰,۰۰۰
۴	برقگیر سه پل با نول ۲۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4220T0280N	۱۲۹,۰۵۰,۰۰۰
۵	برقگیر چهار پل ۲۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4220F0280	۱۲۹,۰۵۰,۰۰۰
۶	برقگیر تک پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4240S0280	۳۵,۹۵۰,۰۰۰
۷	برقگیر دو پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4240D0280	۷۱,۹۲۰,۰۰۰
۸	برقگیر سه پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4240T0280	۱۰۷,۸۳۰,۰۰۰
۹	برقگیر سه پل با نول ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4240T0280N	۱۴۳,۶۴۰,۰۰۰
۱۰	برقگیر چهار پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4240F0280	۱۴۳,۶۴۰,۰۰۰
۱۱	برقگیر تک پل ۶۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4260S0280	۵۰,۲۷۰,۰۰۰
۱۲	برقگیر دو پل ۶۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4260D0280	۱۰۱,۲۱۰,۰۰۰
۱۳	برقگیر سه پل ۶۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4260T0280	۱۵۱,۶۴۰,۰۰۰
۱۴	برقگیر سه پل با نول ۶۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4260T0280N	۲۰۲,۳۸۰,۰۰۰
۱۵	برقگیر چهار پل ۶۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP2	KV4260F0280	۲۰۲,۳۸۰,۰۰۰
۱۶	برقگیر تک پل با نول ۲۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲+۳ (C+D) - مدل SP3	KV4320S0280N	۵۴,۲۰۰,۰۰۰
۱۷	برقگیر تک پل با نول ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۲+۳ (C+D) - مدل SP3	KV4340S0280N	۶۰,۱۷۰,۰۰۰
۱۸	برقگیر تک پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۱+۲ (B+C) - مدل SP5	KV4540S0280	۶۸,۲۹۰,۰۰۰
۱۹	برقگیر دو پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۱+۲ (B+C) - مدل SP5	KV4540D0280	۱۳۶,۵۶۰,۰۰۰
۲۰	برقگیر سه پل ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۱+۲ (B+C) - مدل SP5	KV4540T0280	۲۰۴,۸۶۰,۰۰۰
۲۱	برقگیر سه پل با نول ۴۰KA ، ۲۸۰VAC ، تیپ ۱+۲ (B+C) - مدل SP5	KV4540T0280N	۲۷۳,۱۳۰,۰۰۰
۲۲	برقگیر PV دو پل ۴۰KA ، ۱۰۰۰VDC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP4	KV4440D1000	۹۴,۴۰۰,۰۰۰
۲۳	برقگیر PV سه پل ۴۰KA ، ۱۰۰۰VDC ، تیپ ۲ (C) - مدل SP4	KV4440T1000	۱۴۱,۵۸۰,۰۰۰

لیست قیمت انواع رله های الکترونیکی

شرکت الکتروکاوه

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



گروه صنعتی تولیدی الکترو کاوه

سهامی خاص

شماره ثبت ۴۶۴۲۲

ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کنترل بار ۲ تا ۲۰ آمپر مدل KR	KRL220	۱۴,۱۹۰,۰۰۰
۲	کنترل بار ۱۷ تا ۳۲ آمپر مدل KR	KRL1732	۱۵,۸۶۰,۰۰۰
۳	کنترل بار ۲۵ تا ۶۳ آمپر مدل KR	KRL2563	۱۵,۸۶۰,۰۰۰
۴	سوپر کنترل فاز مدل KM طرح مینیاتوری	KRPMS -103	۱۵,۸۶۰,۰۰۰
۵	کنترل فاز سه فاز بدون نول مدل KM (سه سیم) طرح مینیاتوری	KRPM101	۱۳,۰۴۰,۰۰۰
۶	کنترل فاز سه فاز با نول مدل KM (چهار سیم) طرح مینیاتوری	KRPM102	۱۳,۰۴۰,۰۰۰
۷	کنترل فاز سه فاز بدون نول مدل KR (سه سیم)	KRP101	۱۳,۰۴۰,۰۰۰
۸	محافظ ولتاژ دیجیتال ۴۰ آمپر مدل KM طرح مینیاتوری	KPVMD -101	۱۵,۸۶۰,۰۰۰
۹	محافظ ولتاژ ۴۰ آمپر مدل KM طرح مینیاتوری	KPVM102	۱۲,۵۳۰,۰۰۰
۱۰	محافظ ولتاژ ۲۰ آمپر مدل KM طرح مینیاتوری	KPVM101	۱۱,۶۶۰,۰۰۰
۱۱	محافظ کنتاکتور مدل KM طرح مینیاتوری	KRVM -203	۸,۱۸۰,۰۰۰
۱۲	فلوتر الکترونیکی مدل KM طرح مینیاتوری	KRFM-101	۱۵,۸۶۰,۰۰۰
۱۳	ترمومتر دیجیتال مدل KM طرح مینیاتوری	KRTM -201	۱۹,۷۱۰,۰۰۰
۱۴	تایمر تاخیر در وصل ۱.۵ تا ۳۰ ثانیه مدل KR	KRT101	۹,۸۶۰,۰۰۰
۱۵	تایمر تاخیر در وصل ۳ تا ۶۰ ثانیه مدل KR	KRT102	۹,۸۶۰,۰۰۰
۱۶	تایمر تاخیر در وصل ۱۵ تا ۳۰۰ ثانیه مدل KR	KRT103	۹,۸۶۰,۰۰۰
۱۷	تایمر تاخیر در وصل ۳۰ تا ۶۰۰ ثانیه مدل KR	KRT104	۹,۸۶۰,۰۰۰
۱۸	تایمر تاخیر در وصل ۳ تا ۶۰ دقیقه مدل KR	KRT106	۹,۸۶۰,۰۰۰
۱۹	تایمر راه پله ۱ تا ۶ دقیقه مدل KR	KRTS	۸,۹۴۰,۰۰۰

لیست قیمت کلید کنترلر سیمکارتی (با برند BOURKA)

شرکت الکترو کاوه

(با ۲ سال گارانتی)

۱۴۰۵/۰۷/۰۸



ردیف	شرح	کد کالا	قیمت (ریال)
۱	کنترلر سیمکارتی ۲ کانال POWER:12VDC-10A CHANNELS FREE VOLTAGE	GC2W	۷۵,۹۰۰,۰۰۰
۲	کنترلر سیمکارتی ۴ کانال POWER:15-24VAC/DC-1A CHANNELS INPUT POWER	GCW41	۹۸,۶۸۰,۰۰۰
۳	کنترلر سیمکارتی ۸ کانال POWER:15-24VAC/DC-1A CHANNELS INPUT POWER	GCW81	۱۱۱,۵۸۰,۰۰۰
۴	منبع تغذیه 12VDC ریلی ۲ آمپر (بسته ۱۲ عددی) INPUT:220-240VAC 50HZ- OUTPUT : 12VDC 2A	PSV12	۱۱,۹۹۰,۰۰۰
۵	ترانس قابدار 24VAC 3A INPUT:220-240VAC 50HZ- OUTPUT : 24VAC 3A	T243	۲۷,۶۰۰,۰۰۰