



شرکت ایستاتوان اتصال
www.etesalco.com



کلید اتوماتیک (MCCB)

کلیه کلید های اتوماتیک شرکت ایستا توان اتصال دارای ۳ سال گارانتی و خدمات پس از فروش مادام العمر می باشد.



کلید اتوماتیک غیر قابل تنظیم

کلیدهای اتوماتیک ETE مطابق با استاندارد IEC60947-2 طراحی و ساخته شده اند. این کلیدها مجهز به انواع تجهیزات کمکی از جمله کنتاکت های کمکی و تریپ، رله های شانت و آندرولتاژ، مکانیزم موتوری در ابعاد و آمپراژ های مختلف تولید می شوند. در این کلید ها از کنتاکت های U شکل جهت قطع مطمئن جریان در اتصال کوتاه استفاده شده است.



ETE5 125 fix

کلید اتوماتیک کیس A ۱۲۵ غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	0.55	25/18	2	10	MF00225110
				16	MF00225116
				20	MF00225120
				32	MF00225132
				40	MF00225140
				50	MF00225150
				63	MF00225163
				80	MF00225180
				100	MF002251100
				125	MF002251125

ETE5 125 fix

کلید اتوماتیک کیس A ۱۲۵ غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	0.65	25/18	3	10	MF00325110
				16	MF00325116
				20	MF00325120
				32	MF00325132
				40	MF00325140
				50	MF00325150
				63	MF00325163
				80	MF00325180
				100	MF003251100
				125	MF003251125





کلید اتوماتیک کیس A ۱۲۵ غیر قابل تنظیم ETE5 125 fix					
بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	0.8	25/18	4	10	MF00425110
				16	MF00425116
				20	MF00425120
				32	MF00425132
				40	MF00425140
				50	MF00425150
				63	MF00425163
				80	MF00425180
				100	MF004251100
				125	MF004251125



کلید اتوماتیک کیس A ۱۶۰ غیر قابل تنظیم ETE5 160 Fix					
بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.1	35/25	2	10	MF00235310
				16	MF00235316
				20	MF00235320
				32	MF00235332
				40	MF00235340
				50	MF00235350
				63	MF00235363
				80	MF00235380
				100	MF002353100
				125	MF002353125
				140	MF002353140
				160	MF002353160



ETE5 160 Fix

کلید اتوماتیک کیس A ۱۶۰ غیر قابل تنظیم



بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.2	35/25	3	10	MF00335310
				16	MF00335316
				20	MF00335320
				32	MF00335332
				40	MF00335340
				50	MF00335350
				63	MF00335363
				80	MF00335380
				100	MF003353100
				125	MF003353125
				140	MF003353140
				160	MF003353160

ETE5 160 Fix

کلید اتوماتیک کیس A ۱۶۰ غیر قابل تنظیم



بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.5	35/25	4	10	MF00435310
				16	MF00435316
				20	MF00435320
				32	MF00435332
				40	MF00435340
				50	MF00435350
				63	MF00435363
				80	MF00435380
				100	MF004353100
				125	MF004353125
				140	MF004353140
				160	MF004353160



ETE5 250 Fix

کلید اتوماتیک کیس ۲۵۰ A غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.7	35/25	3	100	MF003352100
				125	MF003352125
				140	MF003352140
				160	MF003352160
				180	MF003352180
				200	MF003352200
				225	MF003352225
				250	MF003352250



ETE5 250 Fix

کلید اتوماتیک کیس ۲۵۰ A غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	2.1	35/25	4	100	MF004352100
				125	MF004352125
				140	MF004352140
				160	MF004352160
				180	MF004352180
				200	MF004352200
				225	MF004352225
				250	MF004352250





ETE5 400 Fix

کلید اتوماتیک کیس ۴۰۰ A غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	5.5	50/35	3	250	MF003504250
				315	MF003504315
				350	MF003504350
				400	MF003504400



ETE5 400 Fix

کلید اتوماتیک کیس ۴۰۰ A غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7.0	50/35	4	250	MF004504250
				315	MF004504315
				350	MF004504350
				400	MF004504400



کلید اتوماتیک کیس A ۶۳۰ غیر قابل تنظیم ETE5 630 Fix					
بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	5.7	50/35	3	250	MF003506250
				315	MF003506315
				350	MF003506350
				400	MF003506400
				500	MF003506500
				630	MF003506630



کلید اتوماتیک کیس A ۶۳۰ غیر قابل تنظیم ETE5 630 Fix					
بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7.5	50/35	4	250	MF004506250
				315	MF004506315
				350	MF004506350
				400	MF004506400
				500	MF004506500
				630	MF004506630





ETE5 800 Fix

کلید اتوماتیک کیس ۸۰۰ A غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	9.5	50/35	3	500	MF003508500
				630	MF003508630
				700	MF003508700
				800	MF003508800



ETE5 800 Fix

کلید اتوماتیک کیس ۸۰۰ A غیر قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	12.5	50/35	4	500	MF004508500
				630	MF004508630
				700	MF004508700
				800	MF004508800

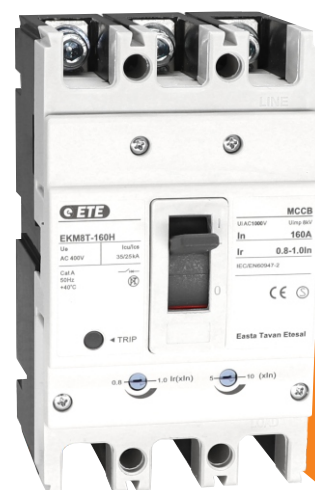
کلید اتوماتیک قابل تنظیم

مزایا : کلید های اتوماتیک قابل تنظیم تماماً به صورت ۲ تنظیمه (مراستی - مغناطیسی) می باشند.
تمامی کلیدها در جریان نامی در بازه ی دمایی 5°C تا 40°C عملکرد مناسب دارند.
قابلیت نصب به صورت عمودی و افقی
مقاومت در مقابل گازهای خوردنده و تشعشعات هسته ای
عملکرد مناسب در برابر لرزش هایی تا قدرت 4g مانند زلزله
کلیدهای دو تنظیمه cat A و کلیدهای اتوماتیک الکترونیکی cat B می باشد

ETE5 160 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس A ۱۶۰ قابل تنظیم

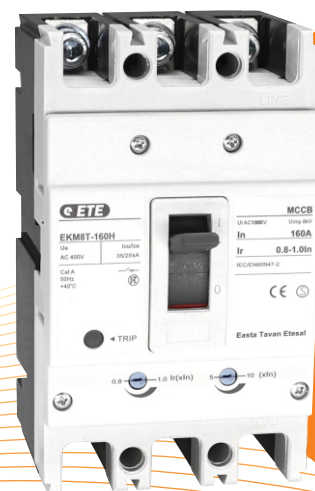
بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.1	35/25	3	20 - 25	MA00335325
				25 - 32	MA00335332
				32 - 40	MA00335340
				40 - 50	MA00335350
				50 - 63	MA00335363
				63 - 80	MA00335380
				80 - 100	MA003353100
				100 - 125	MA003353125
				125 - 160	MA003353160



ETE5 160 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس A ۱۶۰ قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.7	35/25	4	20 - 25	MA00435325
				25 - 32	MA00435332
				32 - 40	MA00435340
				40 - 50	MA00435350
				50 - 63	MA00435363
				63 - 80	MA00435380
				80 - 100	MA004353100
				100 - 125	MA004353125
				125 - 160	MA004353160





ETE5 250 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس ۲۵۰ A قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.7	35/25	3	100 - 125	MA003352125
				125 - 160	MA003352160
				160 - 200	MA003352200
				200 - 250	MA003352250

ETE5 250 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس ۲۵۰ A قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	2.1	35/25	4	100 - 125	MA004352125
				125 - 160	MA004352160
				160 - 200	MA004352200
				200 - 250	MA004352250

ETE5 400 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس ۴۰۰ A قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	5.5	50/35	3	200 - 250	MA003504250
				250 - 320	MA003504320
				320 - 400	MA003504400



ETE5 400 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس ۴۰۰ A قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7.0	50/35	4	200 - 250	MA004504250
				250 - 320	MA004504320
				320 - 400	MA004504400



ETE5 630 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس ۶۳۰ A قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7.0	50/35	3	400 - 500	MA003506500
				500 - 630	MA003506630



ETE5 630 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس ۶۳۰ A قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7.5	50/35	4	400 - 500	MA004506500
				500 - 630	MA004506630





ETE5 800 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس A ۸۰۰ قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	9.5	50/35	3	400 - 500	MA003508500
				500 - 630	MA003508630
				630 - 800	MA003508800



ETE5 800 Adjustable

کلید اتوماتیک کیس A ۸۰۰ قابل تنظیم

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	12.5	50/35	4	400 - 500	MA004508500
				500 - 630	MA004508630
				630 - 800	MA004508800



کلید اتوماتیک الکترونیکی قابل تنظیم ETE5 160 Adjustable

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	0.55	50/50	3	80-160	ME003353160

کلید اتوماتیک الکترونیکی قابل تنظیم ETE5 250 Adjustable

بسته بندی (عدد)	وزن (kg)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	پل (P)	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	1.1	65/65	3	100-250	ME003352250
			4	100-250	ME 004352250

کلید اتوماتیک الکترونیکی قابل تنظیم ETE5 400 Adjustable

بسته بندی (عدد)	وزن (Kg)	پل (P)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7	3	65/65	200-400	ME003504400
		4	65/65	200-400	ME004504400

کلید اتوماتیک الکترونیکی قابل تنظیم ETE5 630 Adjustable

بسته بندی (عدد)	وزن (Kg)	پل (P)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	7.5	3	65/65	300-630	ME003506630
		4	65/65	300-630	ME004506630

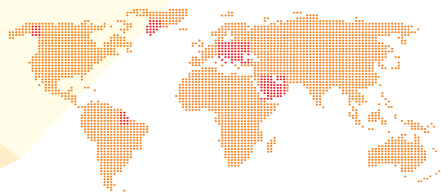
کلید اتوماتیک الکترونیکی قابل تنظیم ETE5800 Adjustable

بسته بندی (عدد)	وزن (Kg)	پل (P)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	12.5	3	65/50	400-800	ME003508800
		4	65/50	400-800	ME004508800

کلید اتوماتیک الکترونیکی قابل تنظیم ETE5 1250 Adjustable

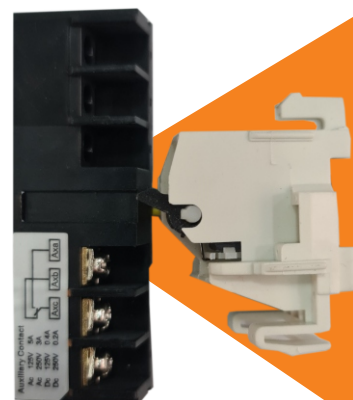
بسته بندی (عدد)	وزن (Kg)	پل (P)	قدرت قطع (kA) I_{cu}/I_{cs}	جریان نامی - I_n (A)	کد کالا
1	14	3	65/50	800-1000	ME0036591000
				1000-1250	ME0036591250
		4		800-1000	ME0046591000
				1000-1250	ME0046591250





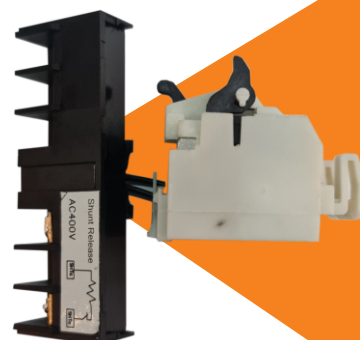
تجهیزات جانبی کلیدهای کیس ۱۶۰-۱۲۵

شرح کالا	کد کالا
ALARM SWITCH 160-125 (خطا) کنتاکت تریپ	MS5125160
SHUNT RELAY رله شانت ۱۶۰-۱۲۵ ولت ۴۰۰	MS6121640
SHUNT RELAY رله شانت ۱۶۰-۱۲۵ ولت ۲۳۰	MS6121623
AUXILARY کنتاکت کمکی ۱۶۰-۱۲۵	MS7125160
UNDERVOLTAGE REALY رله آندرولتاژ ۱۶۰-۱۲۵ ولت ۴۰۰	MS8121640
UNDERVOLTAGE REALY رله آندرولتاژ ۱۶۰-۱۲۵ ولت ۲۳۰	MS8121623
شینه ۱۶۰-۱۲۵ دست ۶ عددی	MS0125160



تجهیزات جانبی کلیدهای کیس ۲۵۰

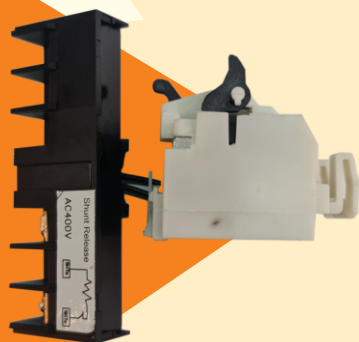
شرح کالا	کد کالا
ALARM SWITCH 250 (خطا) کنتاکت تریپ	MS5250250
SHUNT RELAY رله شانت ۲۵۰-۴۰۰ ولت	MS6250400
SHUNT RELAY رله شانت ۲۵۰-۲۳۰ ولت	MS6250230
AUXILARY کنتاکت کمکی ۲۵۰	MS7250250
UNDERVOLTAGE REALY رله آندرولتاژ ۲۵۰-۴۰۰ ولت	MS8250400
UNDERVOLTAGE REALY رله آندرولتاژ ۲۵۰-۲۳۰ ولت	MS8250230
شینه ۲۵۰ دست ۶ عددی	MS0250250



تجهیزات جانبی کلیدهای کیس ۶۳۰-۴۰۰

شرح کالا	کد کالا
ALARM SWITCH 630-400 (خطا) کنتاکت تریپ	Ms5400630
SHUNT RELAY رله شانت ۶۳۰-۴۰۰ ولت	MS6406340
SHUNT RELAY رله شانت ۶۳۰-۲۳۰ ولت	MS6406323
AUXILARY کنتاکت کمکی ۶۳۰-۴۰۰	MS7400630
UNDERVOLTAGE REALY رله آندرولتاژ ۶۳۰-۴۰۰ ولت	MS8406340
UNDERVOLTAGE REALY رله آندرولتاژ ۶۳۰-۲۳۰ ولت	MS8406323
شینه ۶۳۰-۴۰۰ دست ۶ عددی	MS0400630





تجهیزات جانبی کلیدهای کیس ۸۰۰

کد کالا	بسته بندی	شرح کالا
MS5800800	1	کنتاکت تریپ (خطا) ALARM SWITCH 800
MS6800230	1	رله شانت ۸۰۰-۴۰۰ ولت SHUNT RELAY
MS6800400	1	رله شانت ۸۰۰-۲۳۰ ولت SHUNT RELAY
MS7800800	1	کنتاکت کمکی ۸۰۰ AUXILARY
MS8800230	1	رله آندرولتاژ ۸۰۰-۲۳۰ ولت UNDERVOLTAGE REALY



تجهیزات جانبی کلیدهای کیس ۱۲۵۰

کد کالا	بسته بندی	شرح کالا
MS512501250	1	کنتاکت تریپ (خطا) ALARM SWITCH 1250
MS61250230	1	رله شانت ۱۲۵۰-۴۰۰ ولت SHUNT RELAY
MS61250400	1	رله شانت ۱۲۵۰-۲۳۰ ولت SHUNT RELAY
MS712501250	1	کنتاکت کمکی ۱۲۵۰ AUXILARY
MS81250230	1	رله آندرولتاژ ۱۲۵۰-۲۳۰ ولت UNDERVOLTAGE REALY

موتورهای کلید اتوماتیک MOTORIZED MECHANISM

شرح کالا	بسته بندی	کد کالا
MOTORIZED MECHANISM موتور کلید اتوماتیک ۱۲۵، ۲۳۰ ولت	1	MS009125230
MOTORIZED MECHANISM موتور کلید اتوماتیک ۱۶۰، ۲۳۰ ولت	1	MS009160230
MOTORIZED MECHANISM موتور کلید اتوماتیک ۲۵۰، ۲۳۰ ولت	1	MS009250230
MOTORIZED MECHANISM موتور کلید اتوماتیک ۶۳۰-۴۰۰، ۲۳۰ ولت	1	MS009406323
MOTORIZED MECHANISM موتور کلید اتوماتیک ۸۰۰، ۲۳۰ ولت	1	MS009800230
MOTORIZED MECHANISM موتور کلید اتوماتیک ۱۲۵۰، ۲۳۰ ولت	1	MS0091250230

کلیدهای اتوماتیک هوشمند به همراه موتور داخلی

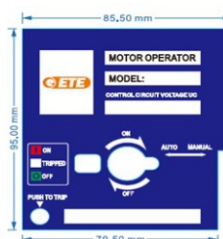
شرح کالا	بسته بندی	کد کالا
کلید اتوماتیک هوشمند با قابلیت اتصال به کنتور هوشمند فهام ۲۵۰A-۱۰۰A (SMART MCCB)	1	NR004502250
کلید اتوماتیک هوشمند با قابلیت اتصال به کنتور هوشمند فهام ۴۰۰A-۲۵۰A (SMART MCCB)	1	NR004504400
کلید اتوماتیک هوشمند با قابلیت اتصال به کنتور هوشمند فهام ۶۳۰A-۴۰۰A (SMART MCCB)	1	NR004656630



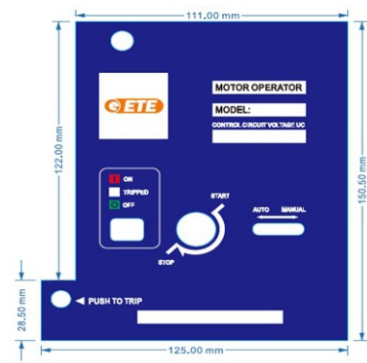
125



160-250



400-1250





تهران، خیابان ولیعصر، روبروی درب اصلی پارک ملت
خیابان حق شناس، پلاک ۳۵، طبقه ۳

تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۳۷۰۵۵ | فکس: ۰۲۱-۲۲۰۵۵۷۶۵

کد پستی: ۱۹۶۷۷۵۳۸۶۸ / واتساپ واحد فروش: ۰۹۰۱۲۷۱۷۲۳۷

customer@etesalco.com | www.etesalco.com