

- محدوده جریان ۲ الی ۶۳ آمپر در دو تیپ B و C در انواع تک فاز،
- تک فاز و نول، دو فاز، سه فاز و سه فاز و نول
- دارای قدرت قطع ۴/۵، ۶ و ۱۰ کیلو آمپر
- مطابق با استانداردهای VDE0641، IEC60898، ISIRI2611
- قابلیت نصب کنتاکت کمکی
- دارای ترمینال دو منظوره (اتصال به باس بار و سیم به طور هم زمان)



فناوری‌های نوین در کیفیتی برتر

همگام با استانداردهای جهانی

مشخصات فنی کلیدهای مینیاتوری

E90E	DE90	EP60	مدل
IEC 60898, IEC 60947-2	IEC 60898, IEC 60947-2	IEC 60898, IEC 60947-2	استاندارد
B, C	B, C	B, C	نوع مشخصه قطع
2A - 40A	6A - 40A	6A - 63A	جریان نامی
1/3	1/2/3/4/1+N/3+N	1/2/3/4/1+N/3+N	تعداد قطب ها
230/400V	230/400V	230/400V	ولتاژ نامی
50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	فرکانس
4.5kA	6kA	10kA	ظرفیت اتصال کوتاه
500V	500V	500V	ولتاژ عایقی نامی
6kV	6kV	6kV	مقاومت در برابر ولتاژ ضربه
10000MOhm	10000MOhm	10000MOhm	مقاومت عایقی
20000	20000	20000	دوام مکانیکی
10000	10000	10000	دوام الکتریکی
IP20(Outside)/IP40(Inside)	IP20(Outside)/IP40(Inside)	IP20(Outside)/IP40(Inside)	درجه حفاظت
95%	95%	95%	محدوده دمای بهره برداری
-25 C/+55 C	-25 C/+55 C	-25 C/+55 C	محدوده دمای انبارش
-55 C/+55 C	-55 C/+55 C	-55 C/+55 C	حداکثر رطوبت نسبی
0.75/35mm	0.75/35mm	0.75/35mm	ظرفیت ترمینال
86mm*68mm*W	86mm*68mm*W	86mm*68mm*W	ابعاد
125 gr/pole	125 gr/pole	gr/pole 125	وزن

Magnetic release

منحنی مشخصه قطع کلید مینیاتوری

Type	Test Current	Tripping time
B	In 3 In 5	$t \leq 0.1s$: Non-tripping $t < 0.1s$: tripping
C	In 5 In 10	$t < 0.1s$: Non-tripping $t < 0.1s$: tripping

Thermal release

Type	Test Current	Tripping time
B and C	In 1.13	$t \geq I_h (In < 63A)$: Non-tripping $t > 2h (In > 63A)$: Non-tripping
	In 1.45	$t < 1h (In \leq 63A)$: tripping $t < 2h (In > 63A)$: tripping
B and C	In 2.55	$1s < t < 60s (In \leq 32A)$: tripping $1s < t < 60s (In > 32A)$: tripping