

## Автоматические выключатели ETIMAT 10

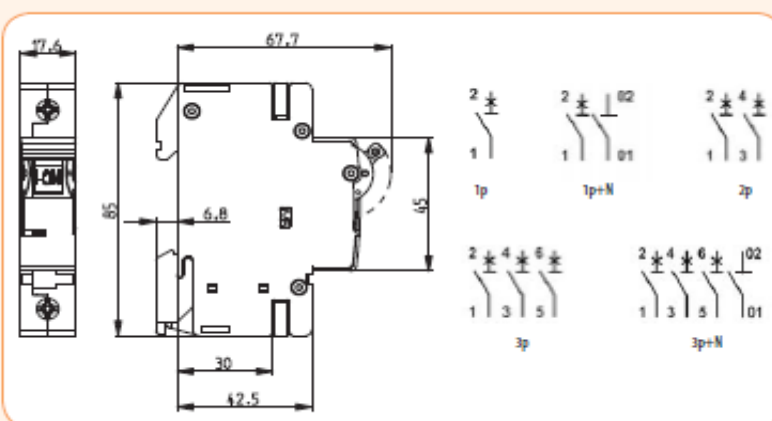
**Применение** - Автоматические выключатели применяются для защиты электрических цепей переменного тока от перегрузок и коротких замыканий.

### Технические характеристики:

Номинальное напряжение $U_N$	~230V/400V, 50/60Hz max. 60V DC
Номинальное напряжение изоляции $U_i$	500V - при нормальных условиях
Номинальный ток $I_N$	0,5 - 63 A
Отключающая способность	(0,5 - 40 A) 10 kA; (50 - 63 A) 6 kA;
Класс ограничения энергии	3
Характеристика отключения	B, C, D
Механический ресурс	20 тыс. циклов
Электрический ресурс	10 тыс. циклов
Сечение подключаемых проводников	1 - 25 мм <sup>2</sup> , max. 3 Nm (0,5 - 63 A)
Монтаж	на шину TH 35
Ширина модуля	18 мм (0,5 - 63 A)
Возможность пломбирования	ON-OFF
Соответствие стандартам	PN- EN 60898, PN-IEC 60947-2
Рабочий диапазон температур	-25°C — +50°C
Степень защиты	IP 20

### Характеристики отключения

Характеристика	Ток испытания	Время отключения	Состояние
B, C, D	1,13 $I_N$	$t \geq 3600$ s	не отключает
B, C, D	1,45 $I_N$	$t < 3600$ s	отключает
B, C, D	2,55 $I_N$	$1$ s $< t < 60$ s	отключает
B	3,00 $I_N$	$t \geq 0,1$ s	не отключает
C	5,00 $I_N$	$t \geq 0,1$ s	не отключает
D	10,00 $I_N$	$t \geq 0,1$ s	не отключает
B	5,00 $I_N$	$t < 0,1$ s	отключает
C	10,00 $I_N$	$t < 0,1$ s	отключает
D	20,00 $I_N$	$t < 0,1$ s	отключает



## Автоматические выключатели ETIMAT 10 0,5 - 63A

Отключающая способность  
**10 kA/6kA;**

Номинальный ток  
**0,5-40 А - 10kA**  
**50-63A - 6kA**

Характеристики отключения  
**B, C, D**

### ETIMAT 10 1-полюсные ( $U_N \sim 230/400 V$ )

In [A]	Тип	Код В	Тип	Код С	Тип	Код D	Вес (г)	Упаковка (шт.)
0,5	-	-	ETIMAT 10 1р С 0,5	2131701	ETIMAT 10 1р D 0,5	2151701	115	12/108
1	-	-	ETIMAT 10 1р С 1	2131704	ETIMAT 10 1р D 1	2151704	115	12/108
1,6	-	-	ETIMAT 10 1р С 1,6	2131707	ETIMAT 10 1р D 1,6	2151707	115	12/108
2	-	-	ETIMAT 10 1р С 2	2131708	ETIMAT 10 1р D 2	2151708	115	12/108
4	-	-	ETIMAT 10 1р С 4	2131710	ETIMAT 10 1р D 4	2151710	115	12/108
6	ETIMAT 10 1р В 6	2121712	ETIMAT 10 1р С 6	2131712	ETIMAT 10 1р D 6	2151712	112	12/108
10	ETIMAT 10 1р В 10	2121714	ETIMAT 10 1р С 10	2131714	ETIMAT 10 1р D 10	2151714	112	12/108
13	ETIMAT 10 1р В 13	2121715	ETIMAT 10 1р С 13	2131715	ETIMAT 10 1р D 13	2151715	112	12/108
16	ETIMAT 10 1р В 16	2121716	ETIMAT 10 1р С 16	2131716	ETIMAT 10 1р D 16	2151716	112	12/108
20	ETIMAT 10 1р В 20	2121717	ETIMAT 10 1р С 20	2131717	ETIMAT 10 1р D 20	2151717	112	12/108
25	ETIMAT 10 1р В 25	2121718	ETIMAT 10 1р С 25	2131718	ETIMAT 10 1р D 25	2151718	112	12/108
32	ETIMAT 10 1р В 32	2121719	ETIMAT 10 1р С 32	2131719	ETIMAT 10 1р D 32	2151719	112	12/108
40	ETIMAT 10 1р В 40	2121720	ETIMAT 10 1р С 40	2131720	ETIMAT 10 1р D 40	2151720	112	12/108
50	ETIMAT 10 1р В 50	2121721	ETIMAT 10 1р С 50	2131721	ETIMAT 10 1р D 50	2151721	123	12/108
63	ETIMAT 10 1р В 63	2121722	ETIMAT 10 1р С 63	2131722	ETIMAT 10 1р D 63	2151722	123	12/108



### ETIMAT 10 2-полюсные ( $U_N \sim 230/400 V$ )

In [A]	Тип	Код В	Тип	Код С	Тип	Код D	Вес (г)	Упаковка (шт.)
0,5	-	-	ETIMAT 10 2р С 0,5	2133701	ETIMAT 10 2р D 0,5	2153701	232	6/54
1	-	-	ETIMAT 10 2р С 1	2133704	ETIMAT 10 2р D 1	2153704	232	6/54
1,6	-	-	ETIMAT 10 2р С 1,6	2133707	ETIMAT 10 2р D 1,6	2153707	232	6/54
2	-	-	ETIMAT 10 2р С 2	2133708	ETIMAT 10 2р D 2	2153708	232	6/54
4	-	-	ETIMAT 10 2р С 4	2133710	ETIMAT 10 2р D 4	2153710	232	6/54
6	ETIMAT 10 2р В 6	2123712	ETIMAT 10 2р С 6	2133712	ETIMAT 10 2р D 6	2153712	227	6/54
10	ETIMAT 10 2р В 10	2123714	ETIMAT 10 2р С 10	2133714	ETIMAT 10 2р D 10	2153714	227	6/54
13	ETIMAT 10 2р В 13	2123715	ETIMAT 10 2р С 13	2133715	ETIMAT 10 2р D 13	2153715	227	6/54
16	ETIMAT 10 2р В 16	2123716	ETIMAT 10 2р С 16	2133716	ETIMAT 10 2р D 16	2153716	227	6/54
20	ETIMAT 10 2р В 20	2123717	ETIMAT 10 2р С 20	2133717	ETIMAT 10 2р D 20	2153717	227	6/54
25	ETIMAT 10 2р В 25	2123718	ETIMAT 10 2р С 25	2133718	ETIMAT 10 2р D 25	2153718	227	6/54
32	ETIMAT 10 2р В 32	2123719	ETIMAT 10 2р С 32	2133719	ETIMAT 10 2р D 32	2153719	227	6/54
40	ETIMAT 10 2р В 40	2123720	ETIMAT 10 2р С 40	2133720	ETIMAT 10 2р D 40	2153720	227	6/54
50	ETIMAT 10 2р В 50	2123721	ETIMAT 10 2р С 50	2133721	ETIMAT 10 2р D 50	2153721	245	6/54
63	ETIMAT 10 2р В 63	2123722	ETIMAT 10 2р С 63	2133722	ETIMAT 10 2р D 63	2153722	245	6/54



### ETIMAT 10 3-полюсные ( $U_N \sim 230/400 V$ )

In [A]	Тип	Код В	Тип	Код С	Тип	Код D	Вес (г)	Упаковка (шт.)
0,5	-	-	ETIMAT 10 3р С 0,5	2135701	ETIMAT 10 3р D 0,5	2155701	354	4/36
1	-	-	ETIMAT 10 3р С 1	2135704	ETIMAT 10 3р D 1	2155704	354	4/36
1,6	-	-	ETIMAT 10 3р С 1,6	2135707	ETIMAT 10 3р D 1,6	2155707	354	4/36
2	-	-	ETIMAT 10 3р С 2	2135708	ETIMAT 10 3р D 2	2155708	354	4/36
4	-	-	ETIMAT 10 3р С 4	2135710	ETIMAT 10 3р D 4	2155710	354	4/36
6	ETIMAT 10 3р В 6	2125712	ETIMAT 10 3р С 6	2135712	ETIMAT 10 3р D 6	2155712	345	4/36
10	ETIMAT 10 3р В 10	2125714	ETIMAT 10 3р С 10	2135714	ETIMAT 10 3р D 10	2155714	345	4/36
13	ETIMAT 10 3р В 13	2125715	ETIMAT 10 3р С 13	2135715	ETIMAT 10 3р D 13	2155715	345	4/36
16	ETIMAT 10 3р В 16	2125716	ETIMAT 10 3р С 16	2135716	ETIMAT 10 3р D 16	2155716	345	4/36
20	ETIMAT 10 3р В 20	2125717	ETIMAT 10 3р С 20	2135717	ETIMAT 10 3р D 20	2155717	345	4/36
25	ETIMAT 10 3р В 25	2125718	ETIMAT 10 3р С 25	2135718	ETIMAT 10 3р D 25	2155718	345	4/36
32	ETIMAT 10 3р В 32	2125719	ETIMAT 10 3р С 32	2135719	ETIMAT 10 3р D 32	2155719	345	4/36
40	ETIMAT 10 3р В 40	2125720	ETIMAT 10 3р С 40	2135720	ETIMAT 10 3р D 40	2155720	345	4/36
50	ETIMAT 10 3р В 50	2125721	ETIMAT 10 3р С 50	2135721	ETIMAT 10 3р D 50	2155721	372	4/36
63	ETIMAT 10 3р В 63	2125722	ETIMAT 10 3р С 63	2135722	ETIMAT 10 3р D 63	2155722	372	4/36