

Автоматичні вимикачі постійного струму ETIMAT 10 DC

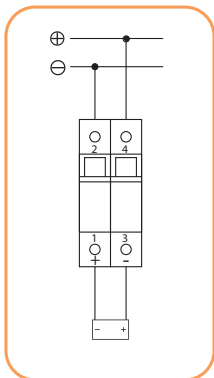
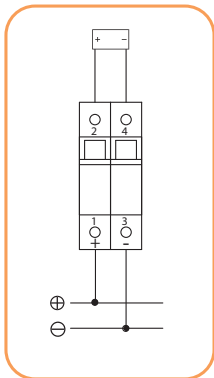
Вимикальна здатність **6 kA**

Номінальний струм **0,5-63 A**

Характеристики вимкнення **B, C**

Застосування - Автоматичні вимикачі ETIMAT 10 DC застосовуються для захисту кіл постійного струму від перевантажень і коротких замикань. При напрузі до 220V DC застосовуються однополюсні автоматичні вимикачі, а при напрузі до 440V DC - двополюсні вимикачі з послідовно з'єднаними полюсами. При підключенні автоматичних вимикачів потрібно дотримуватись полярності.

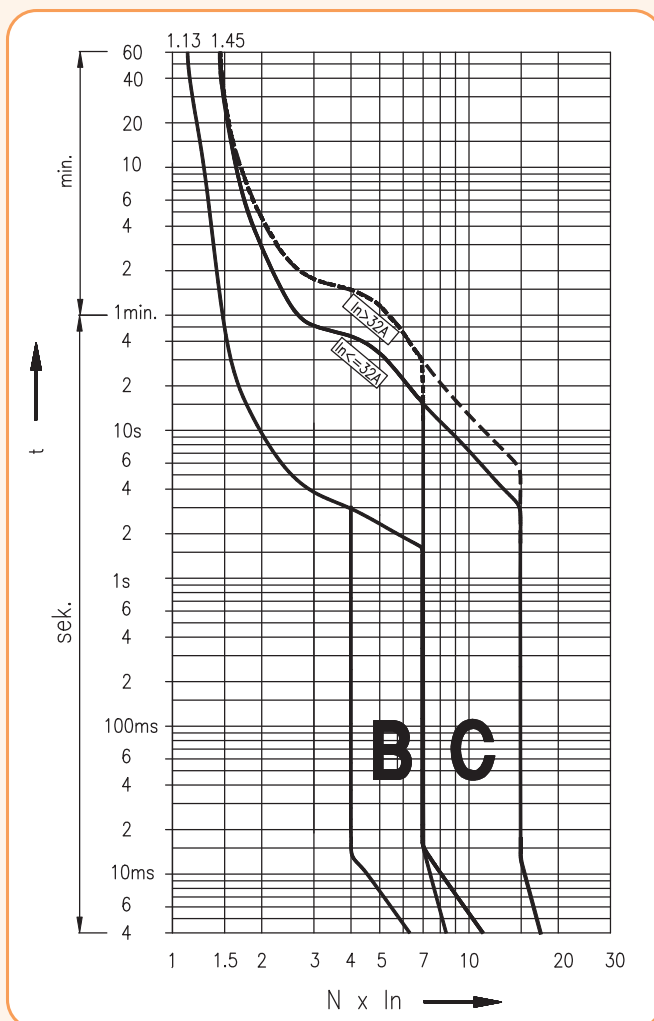
УВАГА: Підключення полюсів невідповідної полярності призведе до виходу автоматичного вимикача з ладу. Неприпустимо замінювати двополюсний автоматичний вимикач двома однополюсними.



Технічні характеристики:

Номінальна напруга U_N	220 V DC
1-полюсні	220 V/440 V DC
2-полюсні	220 V/440 V DC
Постійна часу L/R	4 мс.
Номінальний струм I_N	0,5–63 A
Вимикальна здатність	6 kA
Характеристика вимкнення	B, C
Клас обмеження енергії	3
Переріз провідників	1–25 мм ² , max. 3Nm
Монтаж на шину	TH35
Ширина модуля	17,6 мм
Можливість пломбування	ON/OFF
Відповідність стандартам	PN-IEC-898, PN-EN 60898
Резервний запобіжник	100A; характеристика: gG-gL
Робочий діапазон температур	-25°C ... +50°C

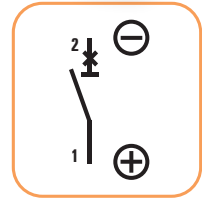
Характеристики вимкнення ETIMAT 10 DC



Автоматичні вимикачі

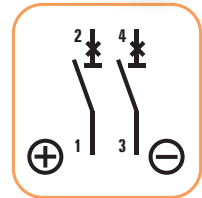
ETIMAT 10 DC 1-полюсні ($U_N - 220\text{ V DC}$)

In [A]	Тип	Код В	Тип	Код С	Вага (г)	Пакування (шт.)
0,5	-	-	ETIMAT 10 DC 1р C 0,5A	2137701	115	1/12
1	-	-	ETIMAT 10 DC 1р C 1A	2137704	115	1/12
1,6	-	-	ETIMAT 10 DC 1р C 1,6A	2137707	115	1/12
2	-	-	ETIMAT 10 DC 1р C 2A	2137708	115	1/12
4	-	-	ETIMAT 10 DC 1р C 4A	2137710	115	1/12
6	ETIMAT 10 DC 1р В 6А	2127712	ETIMAT 10 DC 1р C 6А	2137712	119	1/12
10	ETIMAT 10 DC 1р В 10А	2127714	ETIMAT 10 DC 1р C 10А	2137714	119	1/12
13	ETIMAT 10 DC 1р В 13А	2127715	ETIMAT 10 DC 1р C 13А	2137715	119	1/12
16	ETIMAT 10 DC 1р В 16А	2127716	ETIMAT 10 DC 1р C 16А	2137716	119	1/12
20	ETIMAT 10 DC 1р В 20А	2127717	ETIMAT 10 DC 1р C 20А	2137717	119	1/12
25	ETIMAT 10 DC 1р В 25А	2127718	ETIMAT 10 DC 1р C 25А	2137718	119	1/12
32	ETIMAT 10 DC 1р В 32А	2127719	ETIMAT 10 DC 1р C 32А	2137719	119	1/12
40	ETIMAT 10 DC 1р В 40А	2127720	ETIMAT 10 DC 1р C 40А	2137720	119	1/12
50	ETIMAT 10 DC 1р В 50А	2127721	ETIMAT 10 DC 1р C 50А	2137721	119	1/12
63	ETIMAT 10 DC 1р В 63А	2127722	ETIMAT 10 DC 1р C 63А	2137722	119	1/12



ETIMAT 10 DC 2-полюсні ($U_N - 440\text{ V DC}$)

In [A]	Тип	Код В	Тип	Код С	Вага (г)	Пакування (шт.)
0,5	-	-	ETIMAT 10 DC 2р C 0,5A	2138701	232	1/54
1	-	-	ETIMAT 10 DC 2р C 1A	2138704	232	1/54
1,6	-	-	ETIMAT 10 DC 2р C 1,6A	2138707	232	1/54
2	-	-	ETIMAT 10 DC 2р C 2A	2138708	232	1/54
4	-	-	ETIMAT 10 DC 2р C 4A	2138710	232	1/54
6	ETIMAT 10 DC 2р В 6А	2128712	ETIMAT 10 DC 2р C 6А	2138712	227	1/54
10	ETIMAT 10 DC 2р В 10А	2128714	ETIMAT 10 DC 2р C 10А	2138714	227	1/54
13	ETIMAT 10 DC 2р В 13А	2128715	ETIMAT 10 DC 2р C 13А	2138715	227	1/54
16	ETIMAT 10 DC 2р В 16А	2128716	ETIMAT 10 DC 2р C 16А	2138716	227	1/54
20	ETIMAT 10 DC 2р В 20А	2128717	ETIMAT 10 DC 2р C 20А	2138717	227	1/54
25	ETIMAT 10 DC 2р В 25А	2128718	ETIMAT 10 DC 2р C 25А	2138718	227	1/54
32	ETIMAT 10 DC 2р В 32А	2128719	ETIMAT 10 DC 2р C 32А	2138719	227	1/54
40	ETIMAT 10 DC 2р В 40А	2128720	ETIMAT 10 DC 2р C 40А	2138720	227	1/54
50	ETIMAT 10 DC 2р В 50А	2128721	ETIMAT 10 DC 2р C 50А	2138721	227	1/54
63	ETIMAT 10 DC 2р В 63А	2128722	ETIMAT 10 DC 2р C 63А	2138722	227	1/54



Підключення у колах постійного струму (1р)

Схема підключення

Напруга вимикача	220 V DC	
Напруга між клемми (max.)	220 V DC	
Напруга між клеммою і землею (max.)	220 V DC	
Вимикач	1р	

Підключення у колах постійного струму (2р)

Схема підключення

Напруга вимикача	220/440 V DC	
Напруга між клемми (max.)	440 V DC	
Напруга між клеммою і землею (max.)	220/440 V DC	
Вимикач	2р	

Підключення у колах постійного струму (2р)

Схема підключення

Напруга вимикача	220/440 V DC	
Напруга між клемми (max.)	440 V DC	
Напруга між клеммою і землею (max.)	220 V DC	
Вимикач	2р	