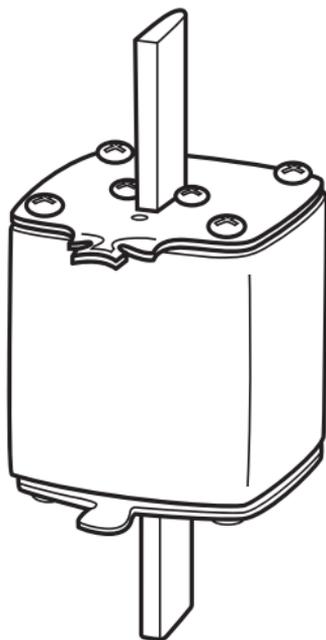


# e.NEXT

## Інструкція з експлуатації



Запобіжники

**e.fuse.NT**

### 1. Призначення

Запобіжники **e.fuse.NT** (далі як запобіжник або виріб) призначені для захисту промислових електроустановок та кабельних ліній від перевантаження та коротких замикань. Використовуються в однофазних та трьохфазних мережах напругою до 660 В та з частотою 50 Гц.



Виріб відповідає Технічним регламентам низьковольтного обладнання та електромагнітної сумісності обладнання зокрема **ДСТУ EN 60269-1**.

### 2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення				
	00	0	1	2	3
Габарит					
Номінальний струм, А	10-160	25-160	63-250	63-400	400-630
Номінальна напруга, В	660				
Частота, Гц	50				
Класифікаційна група	gG				
Тип тримача запобіжника	e.fuse.NT00h	e.fuse.NT0h	e.fuse.NT1h	e.fuse.NT2h	e.fuse.NT3h
Номінальна вимикаюча здатність, (при 500 В) кА	120				
Ступінь захисту	IP00				
Ступінь забруднення середовища	3				
Висота над рівнем моря, не більше, м	2 000				
Діапазон робочих температур, °С	-45...+60				
Робоче положення	вертикальне або горизонтальне				
Показчик спрацювання	висувний шток				
Матеріал контактів	луджена мідь				

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечно;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

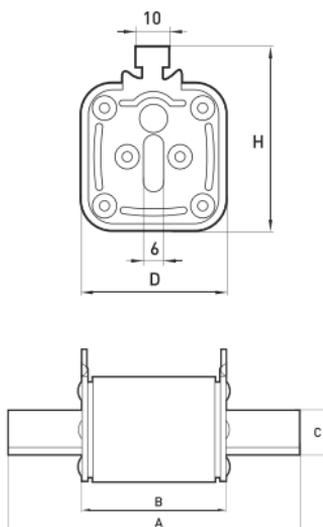
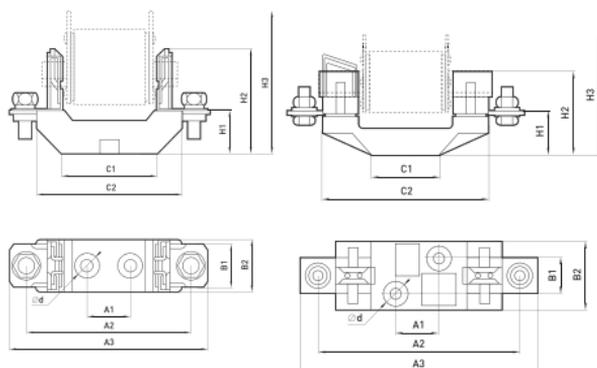
Транспортування виробу дозволено в штатній упаковці усіма видами критого транспорту, без потрапляння вологи.

Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -10 до +50 °С та відносною вологістю 80 % при 25 °С.

Термін зберігання виробу у споживача в упаковці виробника – 6 місяців.

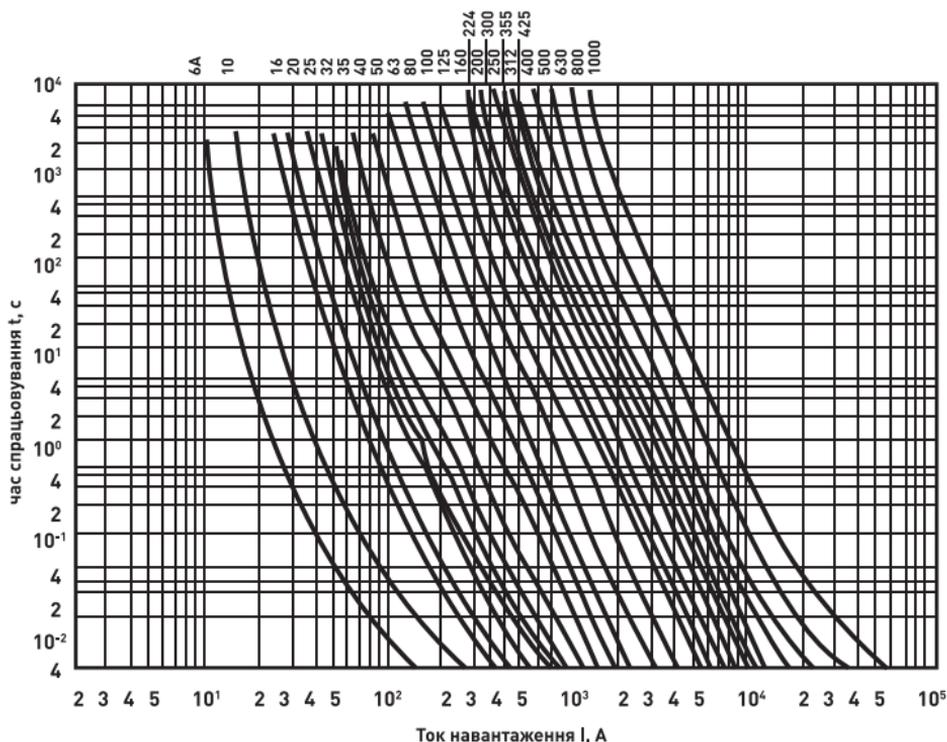
**3. Габаритні розміри, мм**

Габарит	Розміри, мм					Вага, г
	A	B	C	D	H	
00	78	49	15	29	56	175
0	118	64				252
1	135	68	20	48	60	455
2	145		25	53	70	650
3			32	65	80	880

**Запобіжник**

**Тримач**


Габарит	Розміри, мм										Вага, г	
	H1	H2	H3	A1	A2	A3	B1	B2	C1	C2		d
00	25	60	85	25	100	120	—	30	58	87	7,5	193
0	37	72	91		150	170	—		68	130		295
1	38	84	100		175	200	30	58	60	142	160	550
2		100	105	200	225	770						
3	40	105	118	210	250	60		965				

### 4. Часострумова характеристика запобіжників



### 5. Вимоги безпеки

Монтаж, налаштування та підключення повинні виконуватись тільки кваліфікованим електротехнічним персоналом, який має групу допуску з електробезпеки не нижче III-ї та ознайомлений з даною інструкцією по експлуатації.

Монтаж та підключення виробу повинні проводитись при знятій напрузі. Невиконання вимог даної інструкції може привести до неправильного функціонування виробу, ураження електричним струмом, пожежі.

## **6. Гарантійні зобов'язання**

Середній термін служби – 5 років при умові здійснення споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний термін експлуатації виробу – 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не роз поширюються на вироби, які:

- мають механічні пошкодження інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- мають сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

В період гарантійного терміна та з питань технічної підтримки звертатись: [www.enext.com](http://www.enext.com).

Дата виготовлення: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата продажу: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.







**В період гарантійного терміну  
з усіх питань технічної підтримки звертатись:**

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна  
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,  
вул. Київська, 27-А, буд. «В»  
тел.: +38 (044) 500 9000  
e-mail: [info@enext.ua](mailto:info@enext.ua), [www.enext.ua](http://www.enext.ua)

**[www.enext.com](http://www.enext.com)**