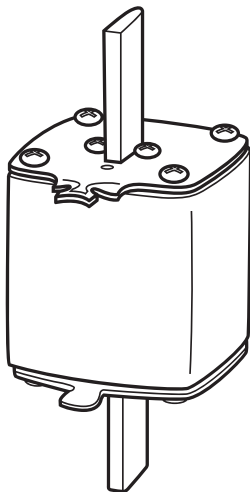


e.NEXT

Інструкція з експлуатації



Запобіжники

e.fuse.NT

1. Призначення

Запобіжники **e.fuse.NT** (далі запобіжник або виріб) призначені для захисту промислових електроустановок та кабельних ліній від перевантаження та коротких замикань. Використовуються в однофазних та трифазних 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				
Габарит	00	0	1	2	3
Номинальний струм, А	10-160	25-160	63-250	63-400	400-630
Номинальна 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
Номинальна 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, °C	-45...+60				
Робоче положення	вертикальне або горизонтальне				
Показчик спрацювання	висувний шток				
Матеріал контактів	луджена мідь				

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- 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 °C та відносною вологістю 80 % при 25 °C.

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

3. Габаритні розміри, мм

Запобіжник

Табл. 2

Габарит	Розміри, мм					Маса, 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

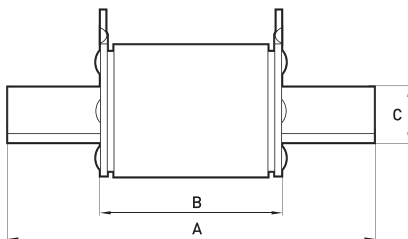
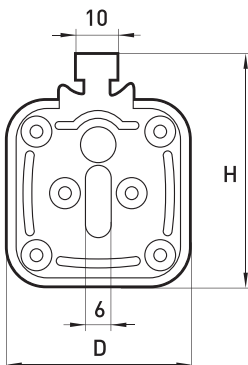


Рис. 1

Тримач

Табл. 3

Габарит	Розміри, мм											Маса, 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	10,5	550	
2		100	105		200	225		60		160		770	
3	40	105	118		210	250						965	

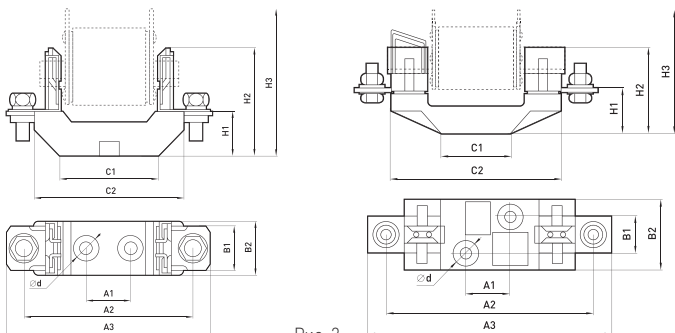
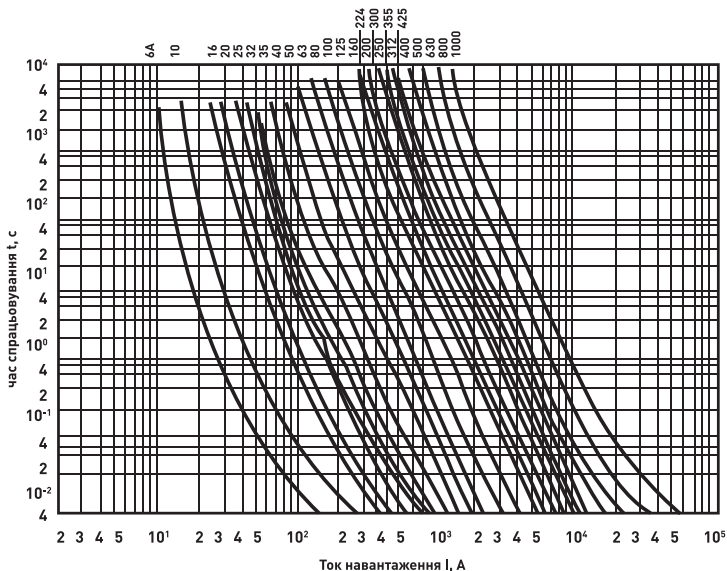


Рис. 2

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.

Дата виготовлення: « ____ » _____ 20 ____ г.

Дата продажу: « ____ » _____ 20 ____ г.