

1. Призначення

Тримач запобіжника серії **e.fuse.h** (далі тримач або виріб) призначений для встановлення плавкої вставки та захисту низьковольтних електричних мереж та обладнання від струмів перевантаження і короткого замикання.

Виріб відповідає Технічним регламентам низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності обладнання в частині **дсту EN 60269-1**.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення	
Типорозмір запобіжника, мм	10×38	14×51
Номінальна робоча напруга, В	500	
Номінальна частота, Гц	50	
Номінальний струм In, А	32	63
Кількість полюсів	1, 2, 3	
Ступінь захисту	IP20	
Максимальний перетин провідників, що приєднуються, мм²	25	35
Зусилля затягування контактних затискачів, Нм	3	
Маса, г	65	110
Діапазон робочих температур, °C	-25...+55	
Група умов експлуатації в частині впливу механічних факторів	M1	
Висота над рівнем моря, м	2 000	
Допустима відносна вологість за 25°C (без конденсації), не більше, %	80	
Ступінь забруднення середовища	3	
Робоче положення	будь-яке	
Монтаж	на DIN-рейку	

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.

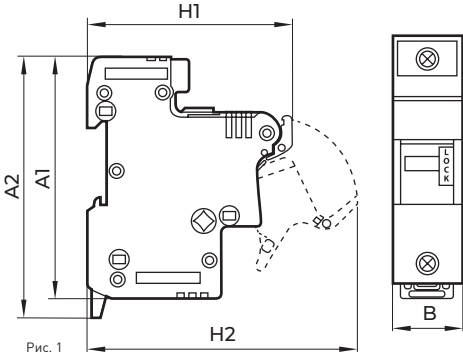
3. Комплектація

До комплекту поставки входить:

- тримач запобіжника **e.fuse.h** - 1 шт.;
- інструкція з експлуатації - 1 шт.

4. Габаритні та установчі розміри, мм

Табл. 2



Типорозмір	Габаритні розміри, мм				
	A1	A2	B	H1	H2
10×38	81	82	17,5	70	85
14×51	90	92	27	71	87

5. Особливості конструкції та експлуатації

Тримач запобіжника дає змогу забезпечити видимий розрив ланцюга для проведення робіт на лінії.

Монтаж та під'єднання тримача запобіжника, встановлення плавких вставок має здійснюватися кваліфікованим електротехнічним персоналом. Встановлення плавких вставок здійснюється відповідно до Рис. 2.

Тримачі запобіжників не можна експлуатувати без плавких вставок.

Живлення підводиться тільки на верхні клеми!

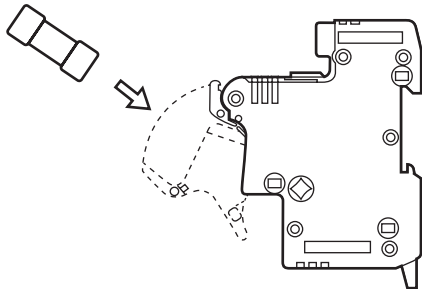


Рис. 2
Встановлення плавких вставок у пристрій

6. Умови транспортування та зберігання

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

Зберігання виробів здійснюється тільки в пакуванні виробника в приміщеннях із природною вентиляцією за температури навколишнього середовища від -40 до +50 °C та з відотною вологістю 75 % за температури +15 °C без конденсації.

Термін зберігання виробів у споживача в упаковці виробника - 6 місяців.

7. Утилізація

Виріб не підлягає утилізації в якості побутових відходів. Його слід утилізувати в організаціях, які займаються утилізацією електротехнічних приладів.

8. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби – 5 років за умови дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

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

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

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