

1. Призначення

Утримувач запобіжника на DIN-рейку **e.fuse.gpv.1038.h** (далі утримувач 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 IEC 60947-3**.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення	
	e.fuse.gpv.1038.h1	e.fuse.gpv.1038.h2
Типорозмір запобіжника, мм	10×38	
Номінальна робоча напруга, В	1000 DC	
Номінальний струм In, А	32	
Кількість полюсів	1	2
Ступінь захисту	IP20	
Номінальна напруга ізоляції, В	1500	
Імпульсна витримувальна напруга Uimp, кВ	6	
Категорія застосування	DC-20B	
Переріз під'єднуваних провідників, мм²	1,5...25	
Індикація	LED	
Зусилля затягування контактних затискачів, Нм	3	
Діапазон робочих температур, °C	-5...+40	
Висота над рівнем моря, м	2 000	
Допустима відносна вологість за 25 °C (без конденсації), не більше, %	80	
Ступінь забруднення навколишнього середовища	3	
Робоче положення	будь-яке	
Монтаж	на DIN-рейку	

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містити 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:

- утримувач запобіжника на DIN-рейку **e.fuse.gpv.1038.h** – 1 шт.;
- інструкція з експлуатації – 1 шт.

4. Габаритні та установчі розміри, мм

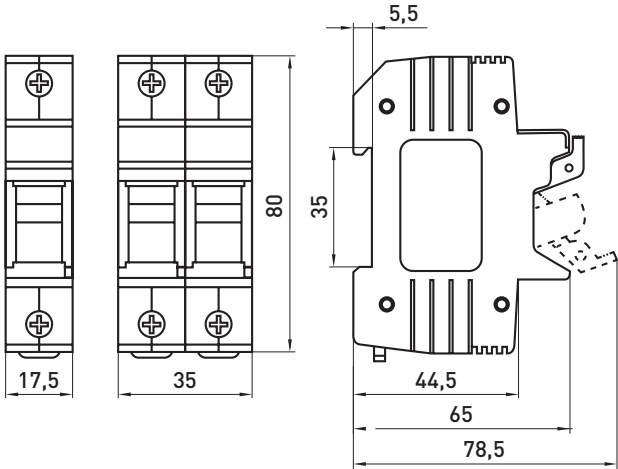


Рис. 1

5. Особливості конструкції та експлуатації

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

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

Утримувачі запобіжників не можна експлуатувати без плавких вставок.

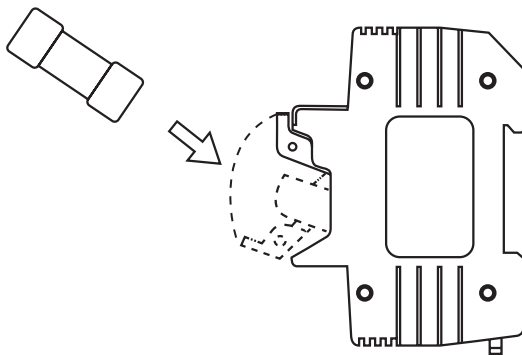


Рис. 2 Встановлення плавких вставок у пристрій

6. Умови транспортування та зберігання

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

Зберігання виробів здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -40 до +50 °C та відносній вологості 75 % при температурі +15 °C без конденсації.

7. Утилізація

Виріб не підлягає утилізації в якості побутових відходів. Для утилізації передати на спеціалізовані підприємства по переробці електрообладнання.

8. Гарантійні зобов'язання

Гарантійний термін експлуатації виробу — 1 рік з дня продажу при умові 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.