

ЗАЖИМ АНКЕРНЫЙ ТИПА ЗАБ

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

Зажим анкерный типа ЗАБ товарного знака GENERICA (далее – ЗАБ) предназначен для анкерного закрепления самонесущих изолированных проводов (СИП) напряжением до 1 кВ. ЗАБ предназначен для использования как с алюминиевыми, так и с медными проводниками.

ЗАБ предназначен для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 60 °С до плюс 50 °С. Климатическое исполнение и категория размещения – УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Технические данные

Габаритные размеры ЗАБ приведены на рисунке 1.

Меры безопасности

ВНИМАНИЕ

До начала работ принять меры безопасности, исключающие монтаж ВЛ под напряжением/потенциалом.

Правила монтажа

Монтаж и обслуживание ЗАБ должны производиться специально обученным персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности, с соблюдением требований «Правил устройства электроустановок» и наличием группы по электробезопасности не ниже III до 1000 В. Монтаж зажима рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °С.

Монтаж ЗАБ:

- отвинтить гайку зажима;
- завести жилы провода СИП в желоба губок зажима;
- затянуть гайку зажима;
- закрепить зажим на кронштейне на опоре или на стене здания;
- для демонтажа снять зажим с кронштейна на опоре или на стене здания;

- отвинтить гайку и извлечь провод из зажима.

GENERICA

EN

Basic product data

ZAB type anchor clamp of GENERICA trademark (hereinafter – ZAB) is designed for anchoring the self-supporting insulated wires (SSIW) with voltage up to 1 kV. ZAB is designed for use with both aluminum and copper conductors.

ZAB is designed for operation at ambient air temperature from minus 60 °C to plus 50 °C. Climatic and placement category – NF1.

Technical data

Overall dimensions of ZAB are given in the figure 1.

Safety measures

ATTENTION

Before starting work, take safety measures excluding installation of overhead power lines under voltage/potential.

Installation rules

Installation and maintenance of ZAB should be carried out by specially trained personnel, who have been trained and have been assigned an electrical safety group of at least III up to 1000 V, in compliance with the "Requirements for Electrical Installations". It is recommended to install the clamp at an ambient temperature of at least minus 20 °C.

ZAB mounting:

- unscrew the clamp nut;
- insert the SSIW conductors into the grooves of the clamp jaws;
- tighten the clamp nut;
- fix the clamp on the bracket on the support or on the wall of the building;
- to dismantle, remove the clamp from the bracket on the support or on the wall of the building;
- unscrew the nut and remove the wire from the clamp.

Бұйым туралы негізгі ақпарат

GENERICA тауар белгісінің ЗАБ типіндегі анкерлік қысқышы (бұдан әрі – ЗАБ) өзін-көрнеуі 1 кВ-қа дейін өзі көтеретін оқшауланған сымдарды (ӨКОС) анкерлік бекітуге арналған. ЗАБ алюминий және мыс сымдармен бірге пайдалануға арналған.

ЗАБ қоршаған ауаның температурасы минус 60 °C-ден плюс 50 °C-ге дейін пайдалануға арналған. Климаттық орындалымы мен орналастыру санаты – УХЛ1 бойынша МЕМСТ 15150.

Техникалық деректер

ЗАБ-тың габариттік өлшемдері 1 суретте келтірілген.

Қауіпсіздік шаралары

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Жұмыс басталғанға дейін кернеулі/потенциалды ӘЖ монтаждауды болдырмайтын қауіпсіздік шараларын қолдану қажет.

Монтаждау ережелері

ЗАБ-ты монтаждауды және қызмет көрсетуді «Электр қондырғыларын орнату қағидаларының» талаптарын сақтай отырып, қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқамалықтан өткен, 1000 В-қа дейін электр қауіпсіздігі дәрежесі III-тен төмен емес арнайы оқытылған персонал жүргізуі тиіс. Қысқышты монтаждауды қоршаған ортаның температурасы минус 20 °C-ден төмен емес кезде жүргізуді ұсынамыз.

ЗАБ-ты монтаждау:

- қысу сомынын бұрап алыңыз;
- СИП сымының тарамдарын қысу еріншігінің науасына кіргізіңіз;
- қысу сомынын тартыңыз;
- қысқышты тіреудегі кронштейнге немесе ғимараттың қабырғасына бекітіңіз;
- бөлшектеу үшін тіреудегі кронштейннен немесе ғимараттың қабырғасынан қысқышты шешіп алыңыз;
- сомынды бұрап алып, қысқыштан сымды шығарып алыңыз.



Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы		Значение для типоразмера ЗАБ 4×16-35 / Value for ZAB 4×16-35 version / ЗАБ 4×16-35 типтік орындаймы үшін мәні
Минимальное сечение, мм ² / Minimum cross-section, mm ² / Минималды қимасы, мм ²		4×16
Максимальное сечение, мм ² / Maximum cross-section, mm ² / Максималды қимасы, мм ²		4×35
Усилие затяжки стяжного болта, Н*м / Tightening torque of the tie bolt, N*m / Тартпалы бұранданы қатайту күші, Н*м		22
Минимальная разрушающая нагрузка, кН / Minimum breaking load, kN / Минималды талқандау жүктемесі, кН		2,9
Комплектность / Completeness of set / Жиынтықтылық		Изделие – 1 шт. / Product – 1 pc. / Бұйым – 1 дн. Паспорт – 1 экз. / Passport – 1 copy / Паспорты – 1 дн.
Условия транспортирования и хранения / Transportation and storage conditions / Тасымалдау және сақтау шарттары	Транспортирование / Transportation / Тасымалдау	Любой вид крытого транспорта, защищающий изделие от грязи, влаги и ударных нагрузок / Any type of covered transport that protects the product from dirt, moisture and impact loads / Бұйымды былғаныштан, ылғалдан және соққы жүктемелерінен қорғайтын жабық көліктің кез келген түрі
	Хранение / Storage / Сақтау	Закрытые помещения с естественной вентиляцией / Closed spaces with natural ventilation / Табиғи желдетілетін жабық үйжайлар

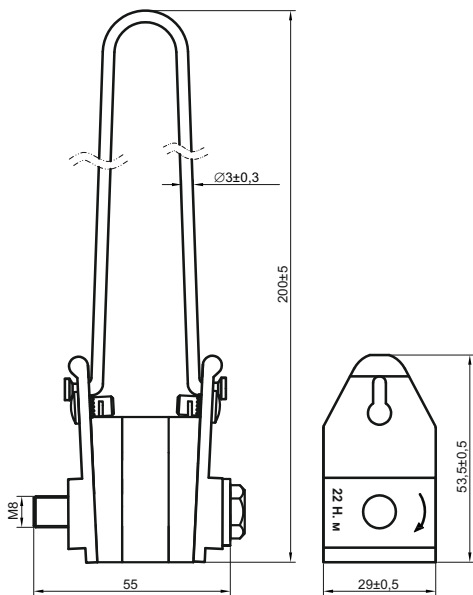


Рисунок 1 – Габаритные и установочные размеры ЗАБ / Figure 1 – Overall and mounting dimensions of ZAB / Сурет 1 – ЗАБ-тың габариттік және орнату өлшемдері