

GENERICA

КРЮК МОНТАЖНЫЙ И КРЮК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

Крюк монтажный и крюк универсальный товарного знака GENERICA (далее – крюк) предназначены для крепления магистральных и абонентских воздушных линий с изолированными проводами (далее по тексту – ВЛИ) на деревянных, железобетонных и металлических опорах, а также на стенах зданий и сооружений.

Технические данные

Технические данные крюка приведены в таблицах 1–2.

Габаритные размеры крюка приведены на рисунках 1–4.

Правила монтажа

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Монтаж ВЛИ под напряжением / потенциалом.

Монтаж и обслуживание крюка 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 1000В.

Монтаж крюка рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °С.

EN

Basic product data

Mounting hook and multi-purpose hook GENERICA trademark (hereinafter – the hook) are designed for fixing main and subscriber overhead power lines with insulated wires (hereinafter – the overhead lines) on wooden, reinforced concrete and metal supports, as well as on the walls of buildings and structures.

Technical data

Technical data of the hook are given in tables 1–2.

Overall dimensions of the hook are given in figures 1–4.

GENERICA

Installation rules

IT IS FORBIDDEN TO

Install live / potentially energized overhead lines.

Installation and maintenance of the hook should be carried out by specially trained personnel, who have been instructed in safety, in compliance with the requirements of the "Requirements for Electrical Installations" and have an electrical safety group of at least III up to 1000 V.

It is recommended to install the hook at ambient temperature not lower than minus 20 °C.



Бұйым туралы негізгі ақпарат

GENERICA тауар белгісінің монтаждау ілмегі және әмбебап ілмегі (бұдан әрі – ілмек) оқшаулаған сымдары бар магистралдық және абоненттік өуе желілерін (бұдан әрі мәтінде – ОӘЖ) ағаш, темір бетон және металл тіреулерге, сондай-ақ ғимараттар мен үймереттердің қабырғаларына бекітуге арналған.

Техникалық деректер

Ілмектің техникалық деректері 1–2 кестелерде келтірілген.

Ілмектің габариттік өлшемдері 1–4 суреттерде келтірілген.

Монтаждау ережелері

**Кернеулі / потенциалды ОӘЖ монтаждауға
ТҮЙЫМ САЛЫНАДЫ.**

Ілмекті монтаждауды және қызмет көрсетуді «Электр қондырғыларды орнату қағидаларының» талаптарын сақтай отырып, 1000 В дейін III-тен төмен емес электр қауіпсіздігі бойынша тобы бар, қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқамалықтан өткен арнайы оқытылған персонал жүргізуі тиіс.

Ілмекті монтаждауды қоршаған ортаның минус 20 °C-ден төмен емес температурасында жүргізуді ұсынамыз.

GENERICA

Таблица 1 – Технические данные крюка монтажного / Table 1 – Technical data of the mounting hook / 1 кесте – Монтаждау ілмегінің техникалық деректері

Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы	Значение / Value / Мәні	
	Крюк монтажный / Mounting hook / Монтаждау ілмегі В 16/240	Крюк монтажный / Mounting hook / Монтаждау ілмегі В 20/240
Минимальная разрушающая горизонтальная нагрузка / Minimum horizontal breaking load / Минималды бұзушы көлденең жүктеме, kN	12	14,5
Минимальная разрушающая вертикальная нагрузка / Minimum vertical breaking load / Минималды бұзушы вертикалды жүктеме, kN	2,4	4,6
Размер резьбы / Thread size / Бұранданың өлшемі, mm	16	20
Номинальный крутящий момент затяжки / Rated tightening torque / Қатайтудың номиналды айналдыру моменті, N·m	118	230
Максимальный крутящий момент затяжки / Maximum tightening torque / Қатайтудың максималды айналдыру моменті, N·m	140	270
Масса / Weight / Салмағы, kg, ±5 %	0,67	1,05
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 / Climatic and placement category / 15150 MEMCT бойынша климаттық орындалым және орналастыру санаты	УХЛ1 / NF1	
Высота над уровнем моря / Altitude above sea level / Теңіз деңгейінен биіктік, m	До 1000 / up to 1000 / 1000-ға дейін	
Температура эксплуатации / Operating temperature / Пайдалану температурасы, °C	От минус 60 до плюс 50 и относительной влажности 75 % при плюс 15 °C / From minus 60 to plus 50 and 75 % relative humidity at plus 15 °C / Минус 60-тан плюс 50-ге дейін және плюс 15 °C-де 75 % салыстырмалы ылғалдылық жағдайында	
Среднее значение относительной влажности, при температуре 25 °C, % / Average value of relative humidity, at 25 °C, % / 25 °C температурада салыстырмалы ылғалдылықтың орташа мәні, %	До 95 / Up to 95 / 95-ке дейін	

GENERICA

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы 1

Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы	Значение / Value / Мәні	
	Крюк монтажный / Mounting hook / Монтаждау ілмері B 16/240	Крюк монтажный / Mounting hook / Монтаждау ілмері B 20/240
Транспортирование / Transportation / Тасымалдау	Любой вид крытого транспорта, защищающий изделие от грязи, влаги и ударных нагрузок, при температуре от минус 60 °C до плюс 50 °C / Any type of covered transport that protects the product from dirt, moisture and impact loads, at temperatures from minus 60 °C to plus 50 °C / Минус 60 °C-тан плюс 50 °C-ге дейінгі температурада бұйымды былғаныштан, ылғал мен соққы жүктемелерінен қорғайтын жабық көліктің кез келген түрі	
Хранение / Storage / Сақтау	Закрытые помещения с естественной вентиляцией, при температуре от минус 60 °C до плюс 50 °C, среднее значение относительной влажности, при температуре 25 °C до 95 % / Closed rooms with natural ventilation, at temperatures from minus 60 °C to plus 50 °C, average relative humidity at 25 °C to 95 % / Табиғи желдетілетін жабық үйжайлар, минус 60 °C-тан плюс 50 °C-ге дейінгі температурада, салыстырмалы ылғалдылықтың орташа мәні, 25 °C температурада 95 %-ға дейін	
Комплектность / Completeness of set / Жиынтықтылы	Изделие – 5 шт. (в групповой упаковке) / Product – 5 pcs. (in multiple package) / Бұйым – 5 дн. (топтық қаптамада)	
Ремонтопригодность / Repairability / Жөндеуге жарамдылық	Неремонтопригоден / Non-repairable / Жөндеуге жарамайды	
Утилизация / Disposal / Көдеге жарату	Утилизация производится в соответствии с требованиями законодательства на территории стран реализации / Disposal is carried out in accordance with the legal requirements in the countries of sale / Көдеге жарату өткерілетін елдің аумағындағы заңнаманың талаптарына сәйкес жүргізіледі	
Срок службы, лет / Service life, years / Қызмет мерзімі, жыл	40	
Гарантийный срок эксплуатации, лет * / Warranty period of operation, years * / Кепілді пайдалану мерзімі, жыл *	5	

* Со дня продажи при соблюдении покупателем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации / From the date of sale if the purchaser observes the conditions of transportation, storage, installation and operation / Тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану шарттарын сақтаған кезде сатылған күннен бастап

GENERICA

Таблица 2 – Технические данные крюка монтажного и крюка универсального /
Table 2 – Technical data of the mounting and multi-purpose hook / 2 кесте –
Монтаждау ілмегінің және әмбебап ілмектің техникалық деректері

Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы	Значение / Value / Мәні	
	Крюк универсальный / Multi-purpose hook / Әмбебап ілмегі CS 16	Крюк монтажный / Multi-purpose hook / Монтаждау ілмегі CF 16
Минимальная разрушающая горизонтальная нагрузка / Minimum horizontal breaking load / Минималды бұзушы көлденең жүктеме, kN	18	18
Минимальная разрушающая вертикальная нагрузка / Minimum vertical breaking load / Минималды бұзушы вертикалды жүктеме, kN	13,3	12,5
Масса / Weight / Салмағы, kg, $\pm 5\%$	0,72	0,66
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 / Climatic and placement category / 15150 МЕМСТ бойынша климаттық орындалым және орналастыру санаты	УХЛ1 / NF1	
Высота над уровнем моря / Altitude above sea level / Теңіз деңгейінен биіктік, m	До 1000 / Up to 1000 / 1000-ға дейін	
Температура эксплуатации / Operating temperature / Пайдалану температурасы, °C	От минус 60 до плюс 50 и относительной влажности 75 % при плюс 15 °C / From minus 60 to plus 50 and 75% relative humidity at plus 15 °C / Минус 60-тан плюс 50-ге дейін және плюс 15 °C-де 75 % салыстырмалы ылғалдылық жағдайында	
Среднее значение относительной влажности, при температуре 25 °C, % / Average value of relative humidity, at 25 °C, % / 25 °C температурада салыстырмалы ылғалдылықтың орташа мәні, %	До 95 / Up to 95 / 95-ке дейін	
Транспортирование / Transportation / Тасымалдау	Любой вид крытого транспорта, защищающий изделие от грязи, влаги и ударных нагрузок, при температуре от минус 60 °C до плюс 50 °C / Any type of covered transport that protects the product from dirt, moisture and impact loads, at temperatures from minus 60 °C to plus 50 °C / Минус 60 °C-тан плюс 50 °C-ге дейінгі температурада бұйымды былғаныштан, ылғал мен соққы жүктемелерінен қорғайтын жабық көліктің кез келген түрі	

GENERICA

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы 2

Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы	Значение / Value / Мәні	
	Крюк универсальный / Multi-purpose hook / Әмбебап ілмері CS 16	Крюк монтажный / Multi-purpose hook / Монтаждау ілмері CF 16
Хранение / Storage / Сақтау	Закрытые помещения с естественной вентиляцией, при температуре от минус 60 °C до плюс 50 °C, среднее значение относительной влажности, при температуре 25 °C до 95% / Closed rooms with natural ventilation, at temperatures from minus 60 °C to plus 50 °C, average relative humidity at 25 °C to 95% / Табиғи желдетілетін жабық үйжайлар, минус 60 °C-тан плюс 50 °C-ге дейінгі температурада, салыстырмалы ылғалдылықтың орташа мәні, 25 °C температурада 95%-ға дейін	
Комплектность / Completeness of set / Жиынтықтылық	Изделие – 5 шт. (в групповой упаковке) / Product – 5 pcs. (in multiple package) / Бұйым – 5 дн. (топтық қаптамада)	
Ремонтопригодность / Repairability / Жөндеуге жарамдылық	Неремонтопригоден / Non-repairable / Бұйым – 5 дн. (топтық қаптамада)	
Утилизация / Disposal / Көдеге жарату	Утилизация производится в соответствии с требованиями законодательства на территории стран реализации / Disposal is carried out in accordance with the legal requirements in the countries of sale / Көдеге жарату өткерілетін елдің аумағындағы заңнаманың талаптарына сәйкес жүргізіледі	
Срок службы, лет / Service life, years / Қызмет мерзімі, жыл	40	
Гарантийный срок эксплуатации, лет * / Warranty period of operation, years * / Кепілді пайдалану мерзімі, жыл*	5	

* Со дня продажи при соблюдении покупателем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации / From the date of sale if the purchaser observes the conditions of transportation, storage, installation and operation / Тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану шарттарын сақтаған кезде сатылған күннен бастап

GENERICA

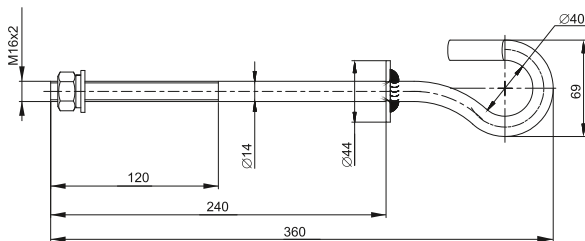


Рисунок 1 – Внешний вид и габаритный размеры крюка монтажного В 16/240 / Figure 1 – Appearance and overall dimensions of mounting hook В 16/240 / 1 сурет – 16/240 В монтаждай ілмегінің сыртқы көрінісі және габариттік өлшемдері

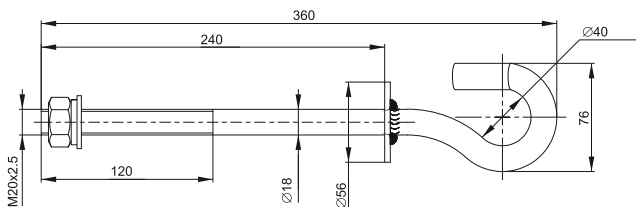


Рисунок 2 – Внешний вид и габаритные размеры крюка монтажного В 20/240 / Figure 2 – Appearance and overall dimensions of mounting hook В 20/240 / 2 сурет – 20/240 В монтаждай ілмегінің сыртқы көрінісі және габариттік өлшемдері

GENERICA

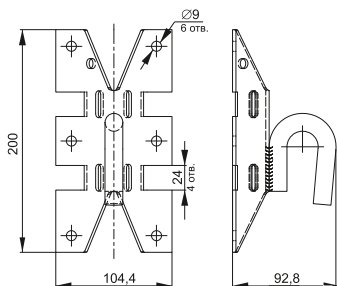


Рисунок 3 – Внешний вид и габаритные размеры крюка универсального CS 16 / Figure 3 – Appearance and overall dimensions of multi-purpose hook CS 16 / 3 сурет – CS 16 әмбебап ілмегінің сыртқы көрінісі және габариттік өлшемдері

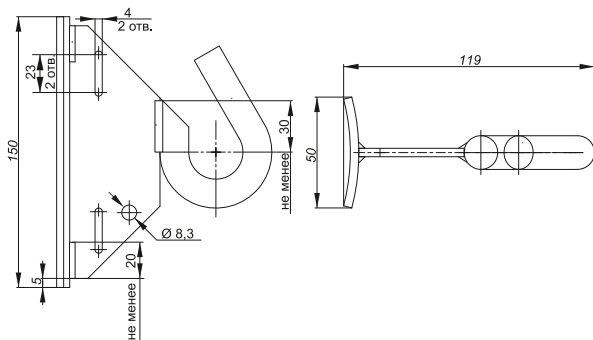


Рисунок 4 – Внешний вид и габаритные размеры крюка монтажного CF 16 / Figure 4 – Appearance and overall dimensions of mounting hook CF 16 / 4 сурет – CF 16 монтаждау ілмегінің сыртқы көрінісі және габариттік өлшемдері