

RU

Основные сведения об изделии

Скоба подвеса универсальная товарного знака IEK (далее – изделие) предназначена для крепления и монтажа трасс электропроводок при открытой прокладке кабельных линий. В зависимости от исполнения изделие может применяться внутри общественных, производственных зданий, сооружений и объектов розничной торговли, вне помещений под навесом, на открытом воздухе, а также в помещениях с повышенной влажностью.

Изделие является металлическим компонентом системы кабельных лотков и изготавливается из листовой стали.

Технические данные

Основные технические данные изделия приведены в таблице 1.

Общий вид изделия представлен на рисунке 1.

Габаритные размеры и масса изделия приведены в таблице 2.

Комплектность

Комплект поставки приведен в таблице 2.

Меры безопасности

Перед началом эксплуатации изделия необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации CLN/P.001.

Все работы по монтажу и обслуживанию изделия должны производиться исправным инструментом с соблюдением правил техники безопасности, специально обученным персоналом в соответствии с требованиями нормативно-технической документации в области электротехники.

Правила монтажа и эксплуатации

Изделие должно эксплуатироваться в условиях и по назначению, отвечающих его конструктивному исполнению.

Монтаж изделия выполняться в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации CLN/P.001.

Изделие не требует специального обслуживания в процессе эксплуатации.

Изделие является законченным и ремонту не подлежит, при выходе из строя – утилизировать. По истечении срока службы изделие утилизировать.

Диапазон температуры окружающей среды от минус 50 °С до плюс 40 °С.

Максимальное среднегодовое значение относительной влажности воздуха 75 % при температуре плюс 15 °С. Допускается влажность 100 % при температуре плюс 25 °С.

Транспортирование, хранение и утилизация

Транспортирование изделия допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Условия транспортирования – средние (С) по ГОСТ 23216.

Условия транспортирования и хранения изделия в части воздействия климатических факторов внешней среды от минус 50 °С до плюс 50 °С.

Запрещается хранение и транспортирование любых грузов на поверхности упакованного изделия.

Запрещается хождение по изделию.

Запрещается хранение изделия на открытых площадках и транспортирование на открытых грузовых платформах транспорта.

После вывода из эксплуатации изделие утилизируется путём передачи организациям, занимающимся приёмом и переработкой чёрных металлов.

Срок службы и гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок хранения изделия до ввода в эксплуатацию – 3 года.

Срок службы изделия – 20 лет.

EN

Basic Product Data

The universal hanger bracket of the IEK trademark (hereinafter referred to as the product) is designed for fastening and installing electrical wiring routes during exposed laying of cable lines. Depending on the version the product can be used indoors in public or industrial buildings, structures and retail facilities, outdoors under a canopy, in open air, as well as in premises with high humidity.

The product is a metallic component of the cable tray system and is made of sheet steel.

Technical Data

The main technical data of the product is provided in Table 1.

The general appearance of the product is shown in Figure 1.

The overall dimensions and mass of the product are provided in Table 2.

Completeness of Set

The delivery set is given in Table 2.

Safety Measures

Before operating the product, it is necessary to familiarize yourself with the CLN/P.001 operating manual.

Installation and maintenance of the product must be carried out with serviceable tools, observing safety rules, by specially trained personnel in accordance with the requirements of normative and technical documentation in the field of electrical engineering.

Installation and Operation Rules

The product must be operated in conditions and for the intended purpose corresponding to its design.

The product should be installed in accordance with the requirements of the CLN/P.001 operating manual.

The product does not require special maintenance during operation.

The product is complete and cannot be repaired; in case of failure, dispose of it. At the end of the service life the product should be disposed of.

Ambient temperature range is from minus 50 °C to plus 40 °C.

The maximum average annual value of relative air humidity is 75 % at a temperature of plus 15 °C. Humidity of 100 % at a temperature of plus 25 °C is allowed.

Transportation, Storage and Disposal

Transportation of the product is permitted by any type of covered transport that provides protection from mechanical damage, dirt and moisture. Transportation conditions are average (C).

Transportation and storage conditions of the product in terms of exposure to climatic factors of the external environment are from minus 50 °C to plus 50 °C.

It is forbidden to store and transport any cargo on the surface of the packed product.

It is forbidden to walk on the product.

It is forbidden to store the product in open areas and to transport it on open cargo platforms of vehicles.

After decommissioning the product is disposed of by handing it over to organizations engaged in the acceptance and processing of ferrous metals.

Service Life and Manufacturer's Warranties

Warranty period of product operation is 3 years from the date of sale provided that the consumer complies with the rules of transportation, storage, installation and operation.

Shelf life before commissioning is 3 years.

Product service life is 20 years.

Таблица / Table 1

Наименование показателя / Parameter	Значение для исполнения / Value for version	
	Стандарт / Standard	HDZ
Материал / Material	Сталь листовая, оцинкованная по ГОСТ 14918 / Galvanized sheet steel	Сталь углеродистая по ГОСТ 16523 / Carbon steel
Покрытие / Coating	По методу Сендзимира / Sendzimir coating process	Гор. Ц55 по ГОСТ 9.307 / Hot-dip galvanized Zn55
Толщина цинкового покрытия, мкм, не менее / Thickness of zinc coating, μm , minimum	5	55
Толщина металла / Metal thickness, mm	2	
Класс стойкости к коррозии по ГОСТ Р 52868 (МЭК 61537) / Corrosion resistance class according to IEC 61537	1	6
Электропроводный компонент / Electrically conductive component	Да / Yes	

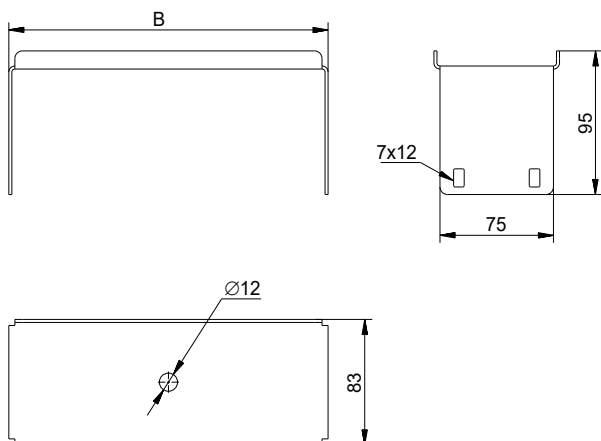


Рисунок 1 – Скоба подвеса универсальная / Figure 1 – Universal hanger bracket

Таблица / Table 2

Наименование / Denomination	Размер по рисунку 1 / Dimension according to Figure 1	Масса компонента, кг, для исполнения Component mass, kg, for version		Комплект поставки, шт. / Delivery set, pcs
	B, mm	Стандарт / Standard	HDZ	
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 100 mm	111	0,32	0,34	10
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 150 mm	161	0,37	0,39	
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 200 mm	211	0,51	0,54	
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 300 mm	311	0,67	0,70	
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 400 mm	411	0,83	0,87	
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 500 mm	511	0,99	1,04	
Скоба подвеса универсальная / Universal hanger bracket 600 mm	611	1,14	1,20	