ШТАНГА ИЗОЛЯЦИОННАЯ

Краткое руководство по эксплуатации
ZIS10.001.1

RU

Основные сведения об изделии

Штанга изоляционная товарного знака IEK (далее – штанга) используется для организации разделительного интервала при монтаже молниеприемных стержней и проводников (токоотводов) в соответствии с ГОСТ Р 59789.

Условия эксплуатации:

– вид климатического исполнения и категория размещения: УХЛ1 по ГОСТ 15150;

– диапазон рабочих температур окружающего воздуха: от минус 60 °С до плюс 40 °С.

Технические данные

Технические данные и габаритные размеры штанги приведены в таблице 1 и на рисунке 1.

Комплектность

Комплект поставки штанги приведен в таблице 2.

Меры безопасности

Эксплуатацию штанги следует осуществлять в соответствии с действующими требованиями правил по электробезопасности, а также другой нормативно-технической документации, регламентирующей эксплуатацию, наладку и ремонт электротехнического оборудования.

Монтаж, подключение и ввод в эксплуатацию должны осуществляться только квалифицированным электротехническим персоналом.

По истечении срока службы штангу утилизировать.

Штанга неремонтопригодна. При выходе из строя штангу заменить.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Эксплуатировать штангу, имеющую механические повреждения

Транспортирование, хранение и утилизация

Температура хранения от минус 60 °С до плюс 40 °С и относительная влажность до 60 % при плюс 25 °С.

Условия транспортирования: С по ГОСТ 23216. Температура транспортирования: от минус 60 °С до плюс 40 °С.

Во время хранения и транспортировки запрещено бросать штангу, наступать и нагружать в поперечном направлении.

Утилизировать со смешанными отходами.

Срок службы и гарантии производителя

Гарантийный срок эксплуатации штанги с момента поставки – 3 года.

Срок службы штанги – 30 лет.

EN

Basic product data

Insulating bar of IEK trademark (hereinafter referred to as the bar) is used to organize the separation interval when installing air termination rods and conductors.

Operating conditions: ambient air temperature range: from minus 60 °C to plus 40 °C.

Technical data

Technical data and dimensions of the bar are shown in table 1 and in figure 1.

Completeness of set

The bar delivery set is shown in the table 2.

Safety measures

The bar should be operated in accordance with current requirements of electrical safety rules, as well as other reference documentation regulating the operation, adjustment and repair of electrical equipment.

Installation, connection and commissioning should only be carried out by qualified electrical personnel.

At the end of its service life, dispose of the bar.

The bar is not repairable. If the bar fails, replace it.

IT IS PROHIBITED

To operate bar that are mechanically damaged.

Transportation, storage and disposal

Storage temperature is from minus 60 °C to plus 40 °C, relative humidity is up to 60 % at plus 25 °C.

Transportation temperature: from minus 60 °C to plus 40 °C.

During storage and transportation, it is forbidden to throw the bar, to step on it and to load it crosswise.

Dispose of with mixed waste.

Service life and manufacturer's warranties

The warranty period for bar from the time of delivery – 3 years.

Bar service for life – 30 years.

KZ

Бұйым туралы негізгі ақпарат

IEK тауар белгісінің оқшаулау қарнағы (бұдан әрі – қарнақ) жай қабылдағыш өзекшелер мен өткізгіштерді (ток бұрғыштар) монтаждаған кезде 59789 Р МЕМСТ сәйкес бөлу аралығын ұйымдастыру үшін пайдаланылады.

Пайдалану шарттары:

– 15150 МЕМСТ бойынша УХЛ1 климаттық орындау;

– айналадағы ауаның жұмыс температуралары ауқымы: минус 60 °С-дан плюс 40 °С-ге дейін.

Техникалық деректер

Қарнақтың техникалық мәліметтері мен габариттік өлшемдері 1 кестеде және 1 суретте келтірілген.

Жиынтықтылығы

Қарнақтың жеткізілім жиынтығы 2 кестеде келтірілген.

Қауіпсіздік шаралары

Қарнақты қолданыстағы электр қауіпсіздігі жөніндегі қағидалардың, сондай-ақ электр техникалық жабдықтарды пайдалануды, баптауды және жөндеуді регламенттейтін басқа нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарына сәйкес пайдаланған жөн.

Монтаждауды, жалғауды және іске қосуды тек білікті электр техникалық персонал ғана жүргізуі тиіс.

Қызме мерзімі өткеннен кейін қарнақты кәдеге жаратыңыз.

Қарнақ жөндеуге жарамайды. Істен шыққан қарнақты айырбастаңыз.

Механикалық ақаулары бар қарнақты пайдалануға ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату

Сақтау температурасы минус 60 °С-ден плюс 40 °С-ге дейін, салыстырмалы ылғалдылығы плюс 25 °С-де 60 %-ға дейін.

Сақтау және тасымалдау кезінде қарнақты тастауға, үстін басуға және көлденең бағытта салмақ салуға тыйым салынады.

Аралас қалдықтармен бірге кәдеге жарату керек.

Қызмет мерзімі және дайындаушының кепілдіктері

Қарнақтың жеткізілген сәттен бастап кепілдік мерзімі – 3 жыл.

Қарнақтың қызмет мерзімі – 30 жыл.

Таблица / Table / Кесте 1

Артикул / Order code	Номинальная длина / Nominal length / Номиналды ұзындығы, m	Длина / Length, / Ұзындығы (L), mm	Материал изолятора / Insulator material / Оқшаулағыштың материалы	Материал оголовков / Driving stud material / Бастиктердің материалы	Масса / Weight / Салмағы, kg
ZIS10-90-005	0,5	540	Стеклопластик / Fiber glass plastics / Шынықпластик	Алюминий / Aluminum	0,8
ZIS10-90-007	0,75	790			1,0
ZIS10-90-010	1	1040			1,2
ZIS10-90-015	1,5	1540			1,6
ZIS10-90-020	2	2040			2,0
ZIS10-90-030	3	3040			2,8

Таблица / Table / Кесте 2

Артикул / Order code	Наименование / Denomination / Аатуы	Количество, шт. / Quantity, pcs / Саны, дн.
ZIS10-90-005	Штанга / Bar / Қарнақ	2
ZIS10-90-007		
ZIS10-90-010		
ZIS10-90-015		
ZIS10-90-020		1
ZIS10-90-030		

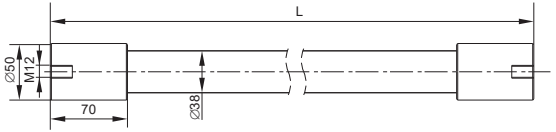


Рисунок / Figure / Сурет 1

Издание / Version / Басылым 4

ГрТ