

TITAN IEK

ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ IP65

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

Ввод кабельный мембранный 37 отв. d=3-40мм IP65 серии TITAN товарного знака IEK (далее – кабельный ввод) предназначен для защиты щитов и монтажных коробок от проникновения пыли и влаги в местах ввода электрических проводов и кабелей и защиты проводников от механических повреждений.

Технические данные

Основные технические данные кабельного ввода приведены в таблице 1.

Размеры отверстия для установки кабельного ввода приведены на рисунке 1.

Размеры кабельного ввода приведены на рисунке 2 и в таблице 2.

Условия эксплуатации: температура окружающей среды от минус 40 °С до плюс 60 °С, не содержащей химически активных веществ, разрушающих полимерные материалы.

Кабельный ввод не ремонтпригоден.

Комплектность

В комплект поставки кабельного ввода входит:

– кабельный ввод – 1 шт.

Меры безопасности

Работы по монтажу кабельного ввода должны производиться в обесточенном состоянии электросети с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

При обнаружении неисправности незамедлительно прекратить эксплуатацию кабельного ввода.

При обнаружении неисправности во время гарантийного срока необходимо обратиться в организацию, где было приобретено изделие, или в представительство.

При обнаружении неисправности после гарантийного срока необходимо произвести замену на подобный кабельный ввод с теми же или улучшенными характеристиками.

Транспортирование и хранение

Транспортирование кабельного ввода допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

Транспортирование кабельного ввода должно осуществляться при температуре от минус 20 °С до плюс 40 °С.

Хранение кабельного ввода должно осуществляться в упаковке изготовителя в помещениях при температуре от 0 °С до плюс 30 °С.

При транспортировании и хранении упакованные изделия должны быть уложены на деревянные поддоны или сухие и ровные поверхности. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.

Сведения об утилизации

После вывода из эксплуатации кабельный ввод утилизировать.

Срок службы и гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет с даты продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

Срок службы – 15 лет.

Basic product data

The IP65 membrane cable entry, 37 holes, d=3-40mm, of the TITAN series by IEK (hereinafter referred to as the cable entry) is designed to protect distribution boards and junction boxes from dust and moisture ingress at the points where electrical wires and cables are inserted and to protect conductors from mechanical damage.

Technical Data

The main technical data of the cable entry are provided in Table 1.

The dimensions of the hole for installing the cable entry are shown in Figure 1.

The dimensions of the cable entry are shown in Figure 2 and in Table 2.

Operating conditions: ambient temperature from minus 40 °C to plus 60 °C, not containing chemically active substances that destroy polymer materials.

The cable entry is non-repairable.

Completeness

The delivery set of the cable entry includes:

- cable entry – 1 piece

Safety Measures

Installation of the cable entry must be carried out in a de-energized state of the network in compliance with the requirements of normative and technical documentation in the field of electrical engineering.

If a defect is detected, immediately stop using the cable entry.

If a defect is detected during the warranty period, contact the organization where the product was purchased or the representative office.

If a defect is detected after the warranty period expiration, replace it with a similar cable entry with the same or improved characteristics.

Transportation and Storage

The transportation of the cable entry is allowed in the manufacturer's packaging by any type of covered transport, in accordance with the rules applicable to this type of transport.

Transportation of the cable entry should be carried out at a temperature from minus 20 °C to plus 40 °C.

Storage of the cable entry should be carried out in the manufacturer's packaging in premises at a temperature from 0 °C to plus 30 °C.

During transportation and storage, packaged products should be placed on wooden pallets or dry and flat surfaces. The ingress of foreign objects, water and lubricants under the stack is not allowed.

Disposal Information

After decommissioning the cable entry should be disposed of.

Service Life and Manufacturer's Warranty

The warranty period of operation is 5 years from the date of sale provided that the consumer complies with the rules of transportation, storage and operation.

The service life is 15 years.

Таблица / Table 1

Наименование показателя / Parameter denomination	Значение / Value
Цвет / Color	RAL 7035
Материал арматуры / Material of the fitting	Полипропилен / Polypropylene
Материал мембраны / Material of the membrane	Термоэластопласт / thermo-elastoplast
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529) / Degree of protection according to IEC 60529	IP65*

*В рабочем положении на щите или монтажной коробке / In working position on a distribution board or junction box

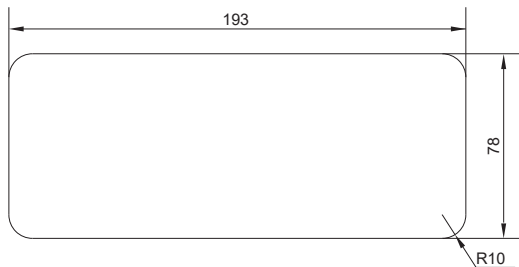


Рисунок / Figure 1

Таблица / Table 2

Наименование / Denomination	Диапазон диаметров устанавливаемых проводников, мм / Range of diameters of conductors to be installed, mm					Масса, кг / Mass, kg
	D1	D2	D3	D4	D5	
Кабельный ввод / Cable entry	От 3 до 5 включ. / From 3 to 5 incl.	От 8 до 12 включ. / From 8 to 12 incl.	От 10 до 16 включ. / From 10 to 16 incl.	От 14 до 22 включ. / From 14 to 22 incl.	От 25 до 40 включ. / From 25 to 40 incl.	0,116

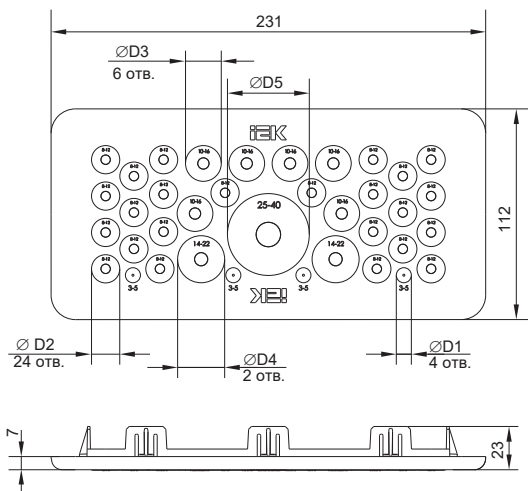


Рисунок / Figure 2