

КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ БЛОКА РОЗЕТОК СЕРИИ BY ZPAS

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

Кронштейн прямой блока розеток серии by ZPAS и кронштейн угловой блока розеток серии by ZPAS товарного знака ИТК (далее – кронштейн) предназначены для крепления блоков распределения электропитания на вертикальные направляющие серверного шкафа, а также на вертикальные органайзеры.

Технические данные

Основные технические данные кронштейна представлены в таблице 1.

Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна показаны на рисунках 1–4.

Комплектность

Комплект поставки кронштейна указан в таблице 2.

Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Устанавливать оборудование при включенном электрическом напряжении

Все работы по монтажу и техническому обслуживанию кронштейна должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

При обнаружении неисправности во время гарантийного срока необходимо обратиться в организацию, где был приобретен кронштейн или в представительство по адресам, указанным в разделе 7.

При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока кронштейн утилизировать. По истечении срока службы изделие утилизировать.

Правила монтажа

Монтаж кронштейнов произвести согласно «Инструкции по монтажу Шкафа серверного серии by ZPAS (Аксессуары)» с номером ZP.001.1. ИМ.

Транспортирование, хранение и утилизация

Транспортирование кронштейнов допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, при температуре окружающего воздуха от минус 25 °С до плюс 55 °С.

Хранение кронштейнов осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других химически активных примесей, при температуре окружающего воздуха от минус 25 °С до плюс 55 °С и относительной влажности не более 50 % при плюс 40 °С.

Кронштейны утилизировать с металлическим ломом.

Срок службы и гарантии изготовителя

Срок службы кронштейнов – 25 лет.

Гарантийный срок эксплуатации кронштейнов – 5 лет со дня продажи при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Basic product data

Straight bracket for PDU by ZPAS series and angled bracket for PDU by ZPAS series
ITK trademark (hereinafter referred to as the bracket) are designed to mount power distribution units on the vertical rails of the server cabinet as well as on vertical organizers.

Technical data

Basic technical data of the bracket are presented in table 1.

Appearance, overall and mounting dimensions of the bracket are shown in figures 1—4.

Completeness of set

The delivery set of the bracket is listed in Table 2.

Safety measures

IT IS FORBIDDEN TO

Install the equipment when the electric voltage is connected.

Installation and maintenance of the bracket must be carried out in de-energized state by specially trained personnel in compliance with the requirements of the normative and technical documentation in the field of electrical engineering.

If a defect is detected during the warranty period, contact the organization where the product was purchased or the representative office at the addresses specified in section 7.

If a defect is detected after the warranty period expiration, dispose of the bracket. Dispose of the product at the end of its service life.

Installation rules

Mount the brackets according to the "Installation Instructions for the Server Cabinet by ZPAS (Accessories)" with number ZP.001.1. IM.

Transportation, storage and disposal

Transportation of the brackets is allowed in the manufacturer's packaging by any type of covered transport providing protection from mechanical damage, dirt and moisture ingress at ambient air temperature from minus 25 °C to plus 55 °C.

Storage of the brackets is carried out in the manufacturer's packaging in closed rooms with natural ventilation and in the absence of acidic, alkaline and other chemically active impurities in the air at ambient air temperature from minus 25 °C to plus 55 °C and relative humidity of 50% at plus 40 °C.

Dispose of the brackets with metal scrap.

Service life and manufacturer's warranties

Service life of the brackets is 25 years.

Warranty period of the bracket operation – 5 years from the date of sale provided that the consumer complies with the conditions of transportation, storage, installation and operation.

Таблица / Table 1 – Основные технические данные кронштейна / Basic technical data of the bracket

Наименование показателя / Parameter denomination	Значение / Value
Материал / Material	Сталь оцинкованная / Galvanized steel
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150 / Climatic category	O4.2
Температура эксплуатации / Operating temperature	От минус 5 °C до плюс 40 °C / /From minus 5 °C to plus 40 °C
Относительная влажность / Relative humidity	50 %

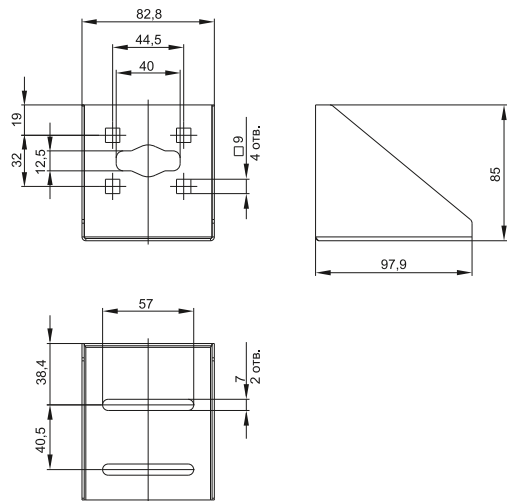


Рисунок / Figure 1 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна прямого для крепления одного блока розеток / Appearance, overall and mounting dimensions of the straight bracket for mounting one PDU (ZP-SBB-I-SB1-R)

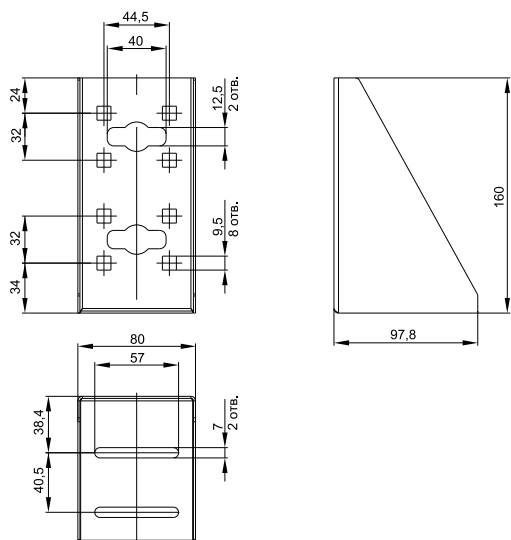


Рисунок / Figure 2 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна прямого для крепления двух блоков розеток / Appearance, overall and mounting dimensions of the straight bracket for mounting two PDU (ZP-SBB-I-SB2-R)

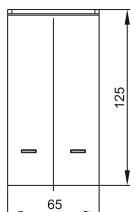
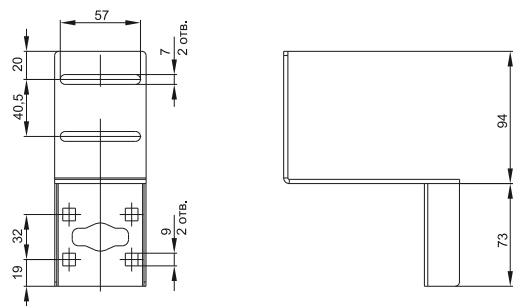


Рисунок / Figure 3 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна углового для крепления одного блока розеток / Appearance, overall and mounting dimensions of the angled bracket for mounting one PDU (ZP-SBB-Z-SB1-R)

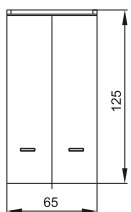
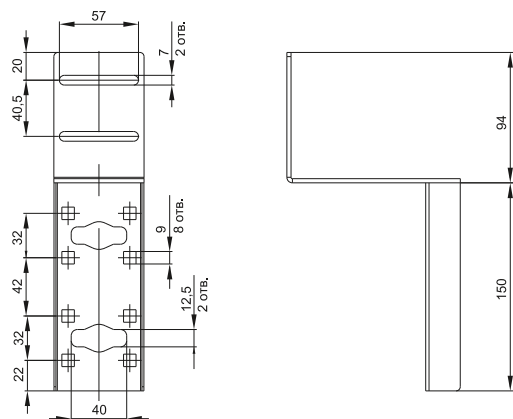


Рисунок / Figure 4 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна углового для крепления двух блоков розеток / Appearance, overall and mounting dimensions of the angled bracket for mounting two PDU (ZP-SBB-Z-SB2-R)

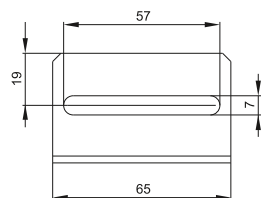
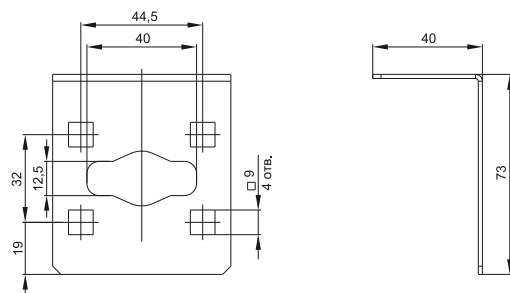


Рисунок / Figure 5 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна углового для блока розеток / Appearance, overall and mounting dimensions of the angled bracket for PDU (ZP-SBB-Z-R)

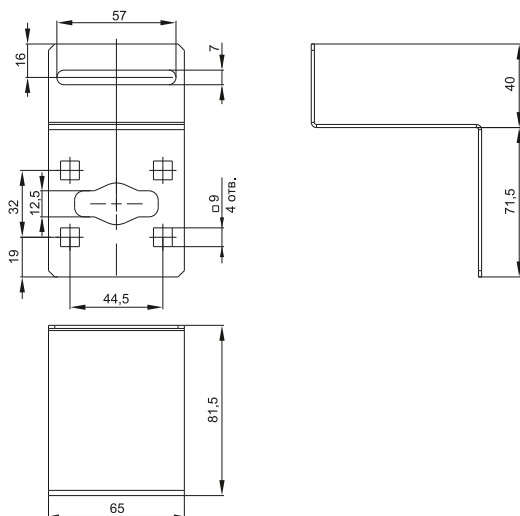


Рисунок / Figure 6 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейна прямого для блока розеток / Appearance, overall and mounting dimensions of the straight bracket for PDU (ZP-SBB-I-R)

Таблица / Table 2 – Комплект поставки кронштейна / Delivery set of the bracket

Наименование / Denomination	Количество, шт./ компл. / Quantity, pcs. / kits
Кронштейн / Bracket	2
Комплект крепления / Fastener set	1
Паспорт / Passport	1