

ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ С КРЫШКОЙ 19" СЕРИИ BY ZPAS

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

Органайзер металлический с крышкой 19" серии by ZPAS товарного знака ИТК (далее – органиайзер) предназначен для организации кабеля и кабельных пучков в шкафах и стойках, для укладки кабелей в пространствах между патч-панелями и установленным оборудованием.

Органайзер обеспечивает поддержку кабелей и коммутационных шнуров, гарантирует необходимый радиус изгиба при проведении их к оборудованию, позволяет избежать перекручивания и спутывания кабелей.

При использовании органиайзера существенно снижается вероятность появления значительных перегибов и заломов кабелей, повышается скорость и эффективность работы ИТ-специалистов и системных администраторов при обслуживании шкафов и стоек.

Технические данные

Основные технические данные органиайзера указаны в таблице 1.

Внешний вид и габаритные размеры органиайзера представлены в таблице 2 и на рисунках 1, 2.

Комплектность

Комплект поставки органиайзера указан в таблицах 3, 4.

Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Установка оборудования при включенном электрическом напряжении.

Все работы по монтажу и техническому обслуживанию органиайзера 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 было приобретено изделие или в представительство по адресам, указанным ниже.

При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока органиайзер утилизировать.

По истечении срока службы органиайзер утилизировать.

Правила монтажа

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

Транспортирование, хранение и утилизация

Транспортирование органиайзера 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 органиайзера 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.

Органайзер утилизировать с металлическим ломом.

Срок службы и гарантии изготовителя

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

Срок службы органиайзера – 25 лет.

19" METAL ORGANIZER WITH A COVER BY ZPAS SERIES

EN**Basic product data**

19" metal organizer with a cover by ZPAS series ITK trademark (hereinafter – the organizer) is designed to arrange cables and cable bundles in cabinets and racks, to lay cables in the spaces between patch panels and installed equipment.

The organizer provides support for cables and patch cords, guarantees the necessary bending radius when carrying them to the equipment, and avoids twisting and tangling of cables.

Using the organizer significantly reduces the likelihood of significant kinks and breaks in cables, increases the speed and efficiency of IT-specialists and system administrators work when maintaining cabinets and racks.

Technical data

The main technical data of the organizer are given in the table 1.

The appearance and overall dimensions of the organizer are shown in the table 2 and figures 1, 2.

Completeness of set

The delivery set of the organizer is shown in the tables 3, 4.

Safety measures**IT IS FORBIDDEN****To install the equipment with electrical voltage on.**

All installation and maintenance works of the organizer should be carried out in de-energized state by specially trained personnel in compliance with the requirements of reference documentation in the field of electrical engineering.

If a malfunction is detected during the warranty period, it is necessary to contact the organization where you purchased the product, or a representative at the address given below.

If a malfunction is detected after the warranty period, dispose of the organizer.

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

Transportation, storage and disposal

Transportation of the organizer is allowed by any type of covered transport ensuring protection from mechanical damage, dirt and moisture at ambient temperature from minus 25 °C to plus 55 °C.

The organizer is stored in the manufacturer's package in closed rooms with natural ventilation and absence of acidic, alkaline and other chemically active impurities in the air, at ambient temperature from minus 25 °C to plus 55 °C and relative humidity of up to 50 % at plus 40 °C.

Dispose of the organizer by transferring it to specialized enterprises for the acceptance and recycling of ferrous metals.

Service life and manufacturer's warranties

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

Service life of the organizer is at least 25 years.

BY ZPAS СЕРИЯСЫНЫҢ 19" ҚАҚПАҒЫ БАР МЕТАЛЛ ОРГАНАЙЗЕР

KZ

Бұйым туралы негізгі ақпарат

ITK тауар белгісінің by ZPAS сериясының 19" қақпағы бар металл орғанайзер (бұдан әрі – орғанайзер) кабельді және кабель бумаларын шкафтар мен тұғырларға ұйымдастыруға және кабельдерді патч-панельдер мен орнатылған жабдықтың арасындағы кеңістіктерге төсеуге арналған.

Орғанайзер кабельдер мен коммутациялық баулықтардың ұсталып тұруын қамтамасыз етеді, оларды жабдыққа жүргізгенде қажетті бүгілу радиусына кепілдік етеді, кабельдердің бұралуы мен шырмалуын болдырмауға мүмкіндік береді.

Орғанайзерді пайдаланған кезде кабельдердің айтарлықтай иілуінің және сынуының пайда болу ықтималдылығын едәуір азаяды, IT-мамандар мен жүйелік әкімшілердің шкафтар мен тұғырларға қызмет көрсеткенде жылдам жұмыс істеуі мен тиімділігі артады.

Техникалық деректер

Техникалық деректер 1-кестеде келтірілген.

Орғанайзерді сыртқы көрінісі мен габариттік өлшемдері 1, 2 суретте және 2 кестеде ұсынылған.

Жиынтықтылығы

Жеткізілім жиынтығы 3, 4 кестеде келтірілген.

Қауіпсіздік шаралары

Жабдықты электр кернеуі қосулы кезде орнатуға ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ.

Орғанайзерді монтаждау мен техникалық қызмет көрсетудің барлық жұмыстарын электр техникасы саласындағы нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарын сақтай отырып, арнайы оқытылған персонал токтан ажыратылған күйде жүргізуі тиіс.

Кепілдік мерзімі кезінде ақау байқалғанда бұйымды сатып алған ұйымға немесе мекенжайы төменде көрсетілген өкілдікке хабарласу қажет.

Егер кепілдік мерзімі аяқталғаннан кейін ақаулық табылса, өнімді тастау.

Қызме мерзімі өткеннен кейін орғанайзерді кәдеге жаратыңыз.

Тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату

Бұйымды минус 25 °C-ден плюс 55 °C-ге дейінгі температурада дайындаушының қаптамасында буып-түйілген бұйымдарды механикалық зақымданулардан, былғану мен ылғалдан сақтауды қамтамасыз ететін жабық көліктің кез келген түрімен тасымалдауға болады.

Орғанайзерді мен тақтайшаны дайындаушының қаптамасында табиғи желдетілетін жабық үйжайларда және ауада қышқыл, сілті және басқа химиялық белсенді қоспалар жоқ жағдайда, айналасындағы ауаның минус 25 °C-ден плюс 55 °C-ге дейінгі температурасында сақталады және 40 °C-де 50 %-ға дейінгі салыстырмалы ылғалдылықта сақтаңыз.

Орғанайзерді кәдеге жарату қайталама шикізатты қабылдайтын және қайта өңдейтін мамандандырылған кәсіпорындарға өткізу арқылы жүргізіледі.

Өндірушінің қызмет ету мерзімі және кепілдіктері

Бұйымдарды пайдаланудың кепілді мерзімі – тұтынушы монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын сақтаған жағдайда сатылған күннен бастап 5 жыл.

Бұйымдардың қызмет мерзімі – 25 жыл.

Таблица / Table / Кесте 1

Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы	Значение / Value / Мәні
Материал / Material / Материалы	Листовая сталь / Sheet steel / Табақшалы болат
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 / Climatic category / МЕМСТ 15150 бойынша	O4.2 / U4.2
Цвет / Color / Түсі	RAL 9005 (черный / black / қара)
Температура эксплуатации / Operating temperature / Пайдалану температурасы, °C	-5 ... 40
Относительная влажность при 40 °C / Relative humidity at 40 °C / Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 40 °C	50 %

Таблица / Table / Кесте 2

Исполнение / Version / Орындалым	Типоисполнение / Type / Типтік орындалым	Габаритные размеры / Overall dimensions / Габариттік өлшемдері, mm			Расстояние между отверстиями / Distance between openings / Саңылаулар арасындағы қашықтық, mm	
		Ширина / Width / Ені (B)	Глубина / Depth / Тереңдігі (L)	Высота / Height / Биіктігі (H)	A	A1
ZP-CO05-1U-12-M-C-R	Органайзер металлический с крышкой 19" 1U 12 слотов / 19" metal organizer with a cover 1U with 12 slots / 19" қақпағы бар металл органайзер 1U 12 слот	483	72	44	465	32
ZP-CO05-1U-24-M-C-R	Органайзер металлический с крышкой 19" 1U 24 слота / 19" metal organizer with a cover 1U with 24 slots / 19" қақпағы бар металл органайзер 1U 24 слот	483	48	44	465	32

Таблица 3 – Комплект поставки органайзера металлического 12 слотов / Table 3 – Delivery set of metal organizer with 12 slots / 3 кесте – 12 слотты металл органайзердің жеткізілім жиынтығы

Наименование / Denomination / Атауы	Количество, шт. (экз.) / Quantity, pcs (copies) / Саны, дн.
Органайзер металлический 19" 1U 12 слотов / 19" metal organizer with 12 slots / 19" металл органайзер 1U 12 слот	1
Крышка для органайзера / Cover for organizer / Органайзерге арналған қақпақ	1
Комплект крепежа / Fastener kit / Бекітпе жиынтығы	1
Паспорт / Passport	1

Таблица 4 – Комплект поставки органайзера металлического 24 слота / Table 4 – Delivery set of metal organizer with 24 slots / 4 кесте – 24 слотты металл органайзердің жеткізілім жиынтығы

Наименование / Denomination / Аатуы	Количество, шт./ компл.
Органайзер металлический 19" 1U 24 слота / 19" metal organizer with 24 slots / 19" металл органайзер 1U 24 слот	1
Крышка для органайзера / Cover for organizer / Органайзерге арналған қақпақ	1
Комплект крепежа / Fastener kit / Бекітпе жиынтығы	1
Паспорт / Passport	1

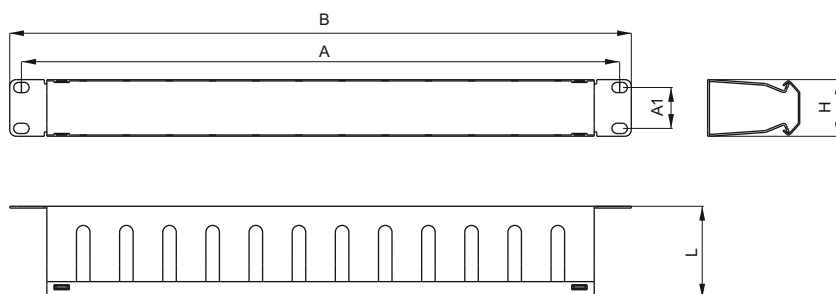


Рисунок 1 – Внешний вид органайзера металлического с крышкой 19" 1U 12 слотов / Figure 1 – Appearance of the 19" metal organizer with 12 slots / 1-сурет – 19" қақпағы бар металл органайзер 1U 12 слот сыртқы көрінісі

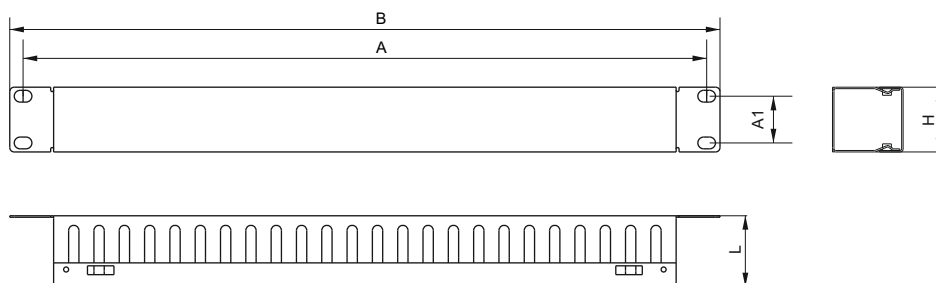


Рисунок 2 – Внешний вид органайзера металлического с крышкой 19" 1U 24 слота / Figure 2 – Appearance of the 19" metal organizer with 24 slots / 2-сурет – 19" қақпағы бар металл органайзер 1U 24 слот сыртқы көрінісі