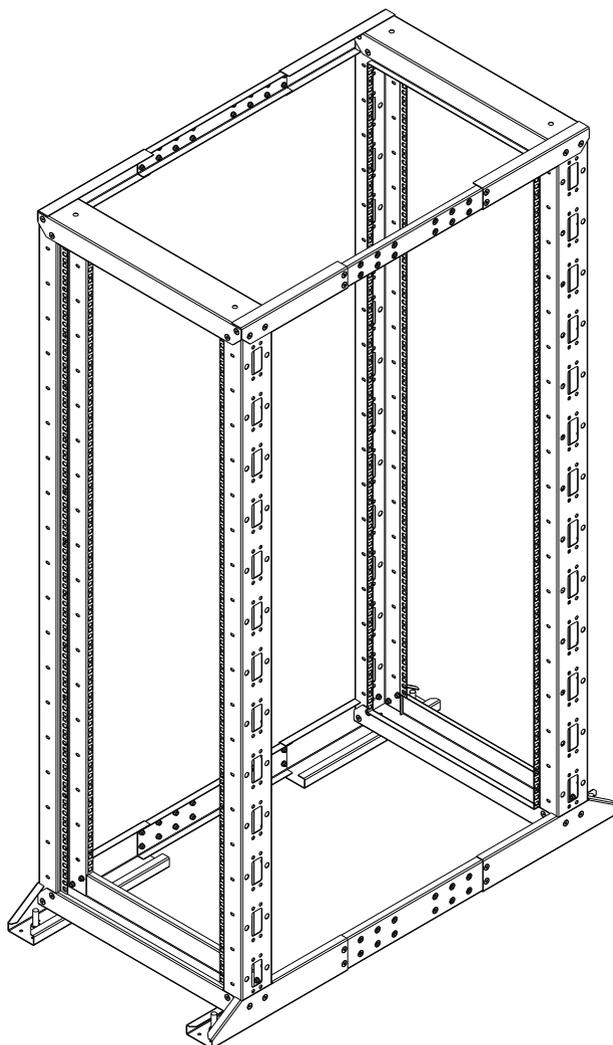




СТОЙКА РЕГУЛИРУЕМАЯ СЕРИИ LINEA F / ADJUSTABLE RACK LINEA F SERIES

Краткое руководство по эксплуатации



Краткое руководство по эксплуатации**Основные сведения об изделии**

Стойка регулируемая серии LINEA F товарного знака ИТК (далее – стойка) предназначена для размещения телекоммуникационного, электротехнического, кроссового и иного оборудования.

Преимущества стойки:

- возможность регулировки рам по глубине от 600 мм до 1000 мм с шагом 50 мм;
- свободный и удобный монтаж/демонтаж оборудования, простота администрирования;
- хорошая вентиляция и охлаждение установленного оборудования;
- простота сборки конструкции.

Технические данные

Конструктивные особенности:

- возможность установить стойку как на опоры, так и на ролики (в комплектацию не входят);
- возможность закрепить на полу с помощью анкерных болтов (в комплектацию не входят);
- возможность установки крыши с вводами и вентиляторной панелью (в комплектацию не входит).

Основные технические характеристики стойки указаны в таблице 1.

Габаритные размеры стойки указаны на рисунке 1 и в таблице 2.

Комплектность

Стойки поставляются в разобранном виде. Комплект поставки указан в таблице 3.

Меры безопасности**ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Устанавливать оборудование при включенном электрическом напряжении.

Эксплуатация без подключения к цепи заземления.

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

Стойка должна быть подключена к цепи заземления.

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

Правила монтажа

Сборку произвести согласно инструкции по монтажу стойки регулируемой серии LINEA F.

Подключить стойку к цепи заземления.

Транспортирование, хранение и утилизация

Транспортирование стойки допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, при температуре окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 55 °С.

Хранение стойки 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 50 °С до плюс 55 °С и относительной влажности не более 80 % при плюс 25 °С.

Детали стойки утилизировать с металлическим ломом.

Срок службы и гарантия изготовителя

Срок службы стойки – 25 лет.

Гарантийный срок эксплуатации стойки – 3 года со дня продажи при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

EN

ADJUSTABLE RACK LINEA F SERIES

Basic product data

Adjustable rack of the LINEA F series of the ITK trademark (hereinafter – the rack) is designed to set-down telecommunications, electrical, main switching and distribution equipment and other equipment.

Advantages of rack:

- the possibility of adjusting the frames in depth from 600 mm to 1000 mm in 50 mm increments;
- free and convenient installation/dismantling of equipment, ease of administration
- good ventilation and cooling of installed equipment;
- ease of assembly of the structure.

Technical data

Design features:

- the ability to install the rack both on supports and on casters (not included in the package);
- the ability to fix to the floor using anchor bolts (not included in the package);
- the ability to install a roof with inputs and with a fan panel (not included in the package).

The main technical characteristics of the rack are shown in the table 1.

Overall dimensions of rack are shown in figure 1 and in table 2.

Completeness of set

Racks are supplied disassembled. The delivery set is shown in the table 3.

Safety measures

IT IS FORBIDDEN

To install the equipment with the electrical voltage on.

Operation without connection to ground circuit.

All works on installation and maintenance of the product should be carried out in a de-energized state by specially trained personnel while meeting the requirements of reference documentation in the field of electrical engineering.

The rack should be connected to ground circuit.

Dispose the product in the event of a malfunction after the expiration of the warranty period
 Dispose the product if a defect is found after the expiration of the warranty period. Dispose the product at the end of its service life.

Installation rules

Assemble in accordance with the installation instructions for the rack of LINEA F adjustable series.
 Connect the rack to the ground circuit.

Transportation, storage and disposal

Transportation of rack is allowed in the manufacturer's package by any type of covered transport that provides protection against mechanical damage, pollution and moisture ingress, at ambient temperature from minus 50 °C to plus 55 °C.

Storage of rack is carried out in the manufacturer's package in closed rooms with natural ventilation and in the absence of acid, alkaline and other chemically active impurities in the air, at ambient temperature from minus 50 °C to plus 55 °C and a relative humidity of no more than 80 % at plus 25 °C.

Dispose the rack parts with scrap metal.

Service life and manufacturer's warranty

Service life of rack – 25 years.

The warranty period of the rack is 3 years from the date of sale, if the consumer observes the conditions of transportation, storage, installation and operation.

Таблица / Table 1

Наименование показателя / Parameter denomination	Значение / Value	
Тип конструкции стойки / Rack design type	Сборно-разборная с регулируемой глубиной / Ready-made with adjustable depth	
Материал / Material	Листовая сталь 2,0 мм / 2,0 mm sheet steel	
Покрытие / Coating	Порошковое / Powder	
Вентиляция / Ventilation	Да, естественная / Yes, natural	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 / Climatic version	У3 / N3	
Температура эксплуатации / Operating temperature, °C	-10...+45	
Относительная влажность при плюс 25 °C / Relative humidity at plus 25 °C	≤ 80 %	
Степень защиты от внешнего механического воздействия по ГОСТ IEC 62262 / Degree of protection against external mechanical impact according to IEC 62262	IK10	
Допустимая нагрузка / Permissible load, kg	Для стойки, установленной на пол с помощью анкерных болтов / For a rack mounted on the floor with anchor bolts	≤ 1000
	Для стойки, установленной на опорах / For a rack, installed on supports	≤ 700
	Для стойки, установленной на роликах / For a rack, installed on casters	≤ 500

Таблица / Table 2

Артикул / Order code	Монтажная высота шкафа / Mounting height of cabinet	Размеры без учета высоты опор / Dimensions without taking into account the height of the supports, mm			Полезная глубина / Useful depth, mm	Цвет / Colour
		H	B	W		
LFXX-20U61-2GM	20 U	1020	600	800-1200	600-1000	XX: – 05 – цвет чёрный / black colour (RAL 9005); – 35 – цвет светло-серый / light gray colour (RAL 7035)
LFXX-24U61-2GM	24 U	1200				
LFXX-33U61-2GM	33 U	1600				
LFXX-37U61-2GM	37 U	1775				
LFXX-42U61-2GM	42 U	2000				
LFXX-47U61-2GM	47 U	2220				
LFXX-52U61-2GM	52 U	2440				
LFXX-20U61-2GM	20 U	1020				
LFXX-24U61-2GM	24 U	1200				
LFXX-33U61-2GM	33 U	1600				
LFXX-37U61-2GM	37 U	1775				
LFXX-42U61-2GM	42 U	2000				
LFXX-47U61-2GM	47 U	2220				
LFXX-52U61-2GM	52 U	2440				

Примечание – В артикуле XX указывает на цвет. / Note – In order code, XX indicates the colour.

Таблица / Table 3

Наименование / Denomination	Количество, шт. (экз.) / Quantity, pcs. (copies)
Стойка / Rack	4
Перемычка / Straight arch	4
Профиль регулировочный (малый) / Adjusting profile (little)	2
Профиль регулировочный (большой) / Adjusting profile (big)	2
Нога / Leg	2
Нога (зеркальная) / Leg (inversed manner)	2
Ребро / Edge	2
Ребро (зеркальное) / Edge (inversed manner)	2
Опора / Support	4
Комплект монтажный для сборки (винты, гайки, провода заземления и т.д.) / Mounting kit for assembly (screws, nuts, ground wires, etc.)	1
Инструкция по монтажу / Installation manual	1
Паспорт / Passport	1

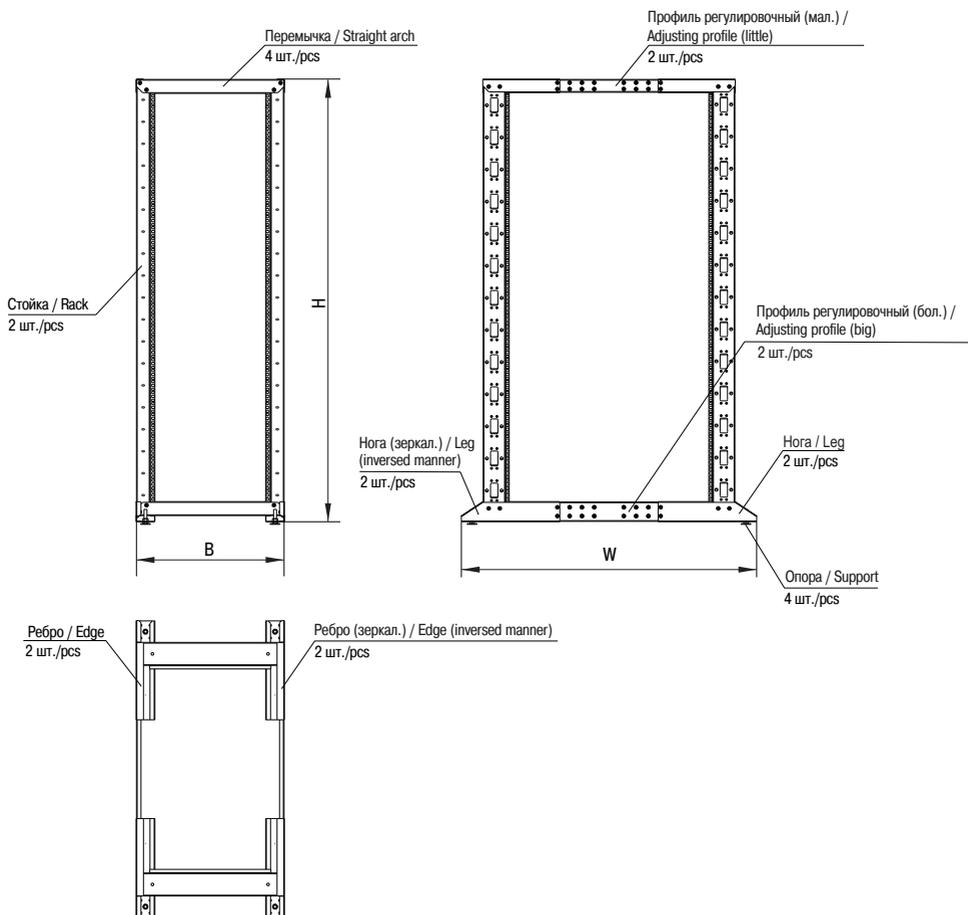


Рисунок / Figure 1