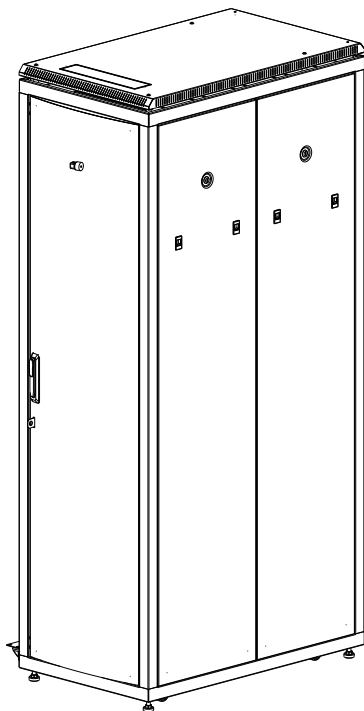




ШКАФ СЕТЕВОЙ 19" LINEA N (ПРОЕКТНЫЙ – SBZ)

Паспорт
LN05.001.1



1 Основные сведения об изделии

1.1 Шкаф сетевой 19" LINEA N (проектный – SBZ) товарного знака ИТК (далее – шкаф) выполнен в системе несущих конструкций серии 482,6 мм и предназначен для размещения телекоммуникационного, электротехнического, кроссового и иного оборудования.

1.2 Шкаф поставляется в разобранном виде в четырех местах, с крепежным набором и паспортом.

2 Технические данные

2.1 Структура и пример условного обозначения артикула шкафа:

LN05-33U66-PP-SBZ – ИТК Шкаф сетевой 19" LINEA N 33U 600×600 мм

перфорированные двери черной:

LN – шкаф напольного исполнения;

05 – цвет корпуса шкафа:

05 – черный RAL 9005;

33U – высота монтажного профиля в unit (от 18U до 47U);

66 – ширина x глубина корпуса шкафа, мм: 600×600, 600×800, 600×1000, 750×400, 750×600, 750×800, 750×1000, 800×600, 800×800, 800×1000, 800×1200;

PP – тип исполнения передней и задней дверей:

PP – передняя дверь перфорированная, задняя перфорированная;

P2P – передняя дверь перфорированная, задняя двойная распашная перфорированная;

2P2P – передняя дверь двойная распашная перфорированная, задняя двойная распашная перфорированная;

SBZ – обозначение специальной серии проектных шкафов с расширенной комплектацией.

2.2 Основные технические данные шкафа указаны в таблице 1.

2.3 В месте установки шкафа для эксплуатации должна быть невзрывоопасная среда, не содержащая токопроводящей пыли и химически активных веществ.

2.4 Габаритные и установочные размеры приведены в таблице 2 и на рисунке 1.

2.5 Расположение и размер защищаемого пространства соответствуют габаритным размерам шкафов.

Таблица 1 – Технические данные

Наименование показателя	Значение
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У3
Температура эксплуатации	От минус 10 °С до плюс 45 °С
Относительная влажность при 15 °С	До 75 %
Степень защиты корпуса по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20
Степень защиты от внешнего механического воздействия по ГОСТ IEC 62262	IK10
Цвет	RAL 9005 (черный)
Максимальная статическая нагрузка, кг	1000

Таблица 2 – Габаритные и установочные размеры

Артикул	Монтажная высота, U	Высота (H), мм	Ширина (L), мм	Глубина (W), мм	Полезная глубина, мм
LN05-42U66-2P2P-SBZ	42	2047	600	600	515
LN05-42U66-P2P-SBZ				600	515
LN05-42U68-P2P-SBZ				800	715
LN05-42U61-P2P-SBZ				1000	915
LN05-42U74-P2P-SBZ			750	400	315
LN05-42U76-P2P-SBZ				600	515
LN05-42U78-P2P-SBZ				800	715
LN05-42U71-P2P-SBZ				1000	915

Продолжение таблицы 2

Артикул	Монтажная высота, U	Высота (H), мм	Ширина (L), мм	Глубина (W), мм	Полезная глубина, мм
LN05-42U86-P2P-SBZ	42	2047	800	600	515
LN05-42U88-P2P-SBZ				800	715
LN05-42U88-2P2P-SBZ					
LN05-42U81-P2P-SBZ				1000	915
LN05-42U82-P2P-SBZ				1200	1115
LN05-45U88-P2P-SBZ	45	2180		800	715
LN05-45U81-P2P-SBZ				1000	915
LN05-47U78-P2P-SBZ	47	2280	750	800	715
LN05-47U88-P2P-SBZ			800	800	715
LN05-47U81-P2P-SBZ				1000	915
LN05-48U71-P2P-SBZ	48	2313	750	1050	1015
LN05-48U88-P2P-SBZ			800	800	715
LN05-52U68-P2P-SBZ	52	2491	600		515
LN05-52U78-P2P-SBZ			750		705
LN05-33U66-PP-SBZ	33	1650	600	600	515
LN05-33U68-PP-SBZ	33		600	800	715
LN05-33U88-PP-SBZ	33		800	800	715
LN05-45U61-P2P-SBZ	45	2180	600	1000	915
LN05-45U61-2P2P-SBZ	45	2180	600	1000	915
LN05-45U88-2P2P-SBZ	45	2180	800	800	715
LN05-45U81-2P2P-SBZ	45	2180	800	1000	915
LN05-47U88-2P2P-SBZ	47	2280	800	800	715
LN05-47U81-2P2P-SBZ	47	2280	800	1000	915
LN05-47U82-P2P-SBZ	47	2280	800	1200	1065
LN05-52U88-P2P-SBZ	52	2480	800	800	715
LN05-48U76-P2P-SBZ	48	2313	750	600	515
LN05-45U86-P2P-SBZ	45	2180	800	600	515
LN05-48U74-P2P-SBZ	48	2313	750	400	315
LN05-48U78-P2P-SBZ	48	2313	750	800	715
LN05-45U82-2P2P-SBZ	45	2180	800	1200	1065

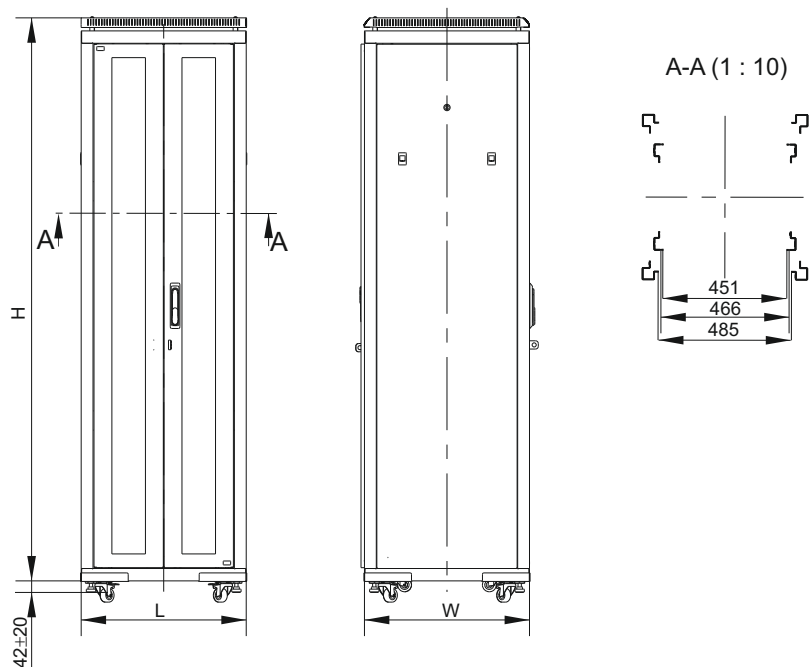


Рисунок 1 – Габаритные и установочные размеры

3 Комплектность

3.1 Комплект изделия указан в таблицах 3–4.

Таблица 3 – Шкаф

№	Наименование	Количество, шт.	Место №	№	Наименование	Количество, шт.	Место №
1	Основание	2	1	9	Комплект двери	2	2
2	Крыша вентиляционная	1		10	Панель боковая	2	3
3	Планка-зацеп	2			4**		
4	Профиль боковой	4		11	Профиль монтажный G-образный из стали толщиной 2,0 мм	4	4
		6*		12	Стойка	4	
5	Крепёж и аксессуары	1		13	Проушина для навесного замка на дверь	2	2
6	Паспорт	1 экз.		14	Комплект проводов заземления	1	1
7	Инструкция по сборке	1 экз.					
8	Дверь	2	2				

* При высоте шкафов свыше 27U.

** У шкафов глубиной 1000 мм и 1050 мм.

Таблица 4 – Аксессуары

Артикул	Количество, шт.						
	шин заземления	вент. панелей	щеточных вводов снизу	щеточных вводов сверху	кронштейнов	роликов	органайзеров с кольцами, 4 кольца
	ER-12-325-M1	FM05-22M	BE05-390-115M	BE05-390-115M	LN00-KRVP-A	ITK-HP-25	CO05-1M4RM
LN05-42U66-2P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт.	1	2	4	1
LN05-42U66-P2P-SBZ							
LN05-42U68-P2P-SBZ							
LN05-42U61-P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт.	Выламываемые заглушки – 2 шт., без возможности установки щеточных вводов	1	4	1
LN05-42U74-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт.				
LN05-42U76-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт. + выламываемые заглушки – 2 шт., без возможности установки щеточных вводов				
LN05-42U78-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт.				
LN05-42U71-P2P-SBZ			1				
LN05-42U71-P2P-SBZ			2				
LN05-42U86-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт. + выламываемые заглушки – 2 шт., без возможности установки щеточных вводов				
LN05-42U88-P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт., стандартный – 1 шт. + доп. места под щеточные вводы – 2 шт.	3	1	4	1
LN05-42U88-2P2P-SBZ			3				
LN05-42U81-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт.				
LN05-42U82-P2P-SBZ			2				
LN05-45U88-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартный – 1 шт. + доп. места под щеточные вводы – 2 шт.				
LN05-45U81-P2P-SBZ			3				
LN05-45U81-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт.				
LN05-47U78-P2P-SBZ			2				
LN05-47U78-P2P-SBZ			1				
LN05-45U81-P2P-SBZ			2				
LN05-47U78-P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт.	2	1	4	1
LN05-47U78-P2P-SBZ			1				
LN05-47U88-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартный – 1 шт. + доп. места под щеточные вводы – 2 шт.				
LN05-47U81-P2P-SBZ			3				
LN05-47U81-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт.				
LN05-48U71-P2P-SBZ			2				
LN05-48U71-P2P-SBZ			2				
LN05-48U88-P2P-SBZ	П-образных – 2 шт., стандартный – 1 шт. + доп. места под щеточные вводы – 2 шт.						
LN05-48U88-P2P-SBZ	3						

Продолжение таблицы 4

Артикул	Количество, шт.						
	шин заземления	вент. панелей	щеточных вводов снизу	щеточных вводов сверху	кронштейнов	роликов	органайзеров с кольцами, 4 кольца
	ER-12-325-M1	FM05-22M	BE05-390-115M	BE05-390-115M	LN00-KRVP-A	ITK-HP-25	CO05-1M4RM
LN05-52U68-P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт.	1	1	4	1
LN05-52U78-P2P-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартных – 2 шт. + Выламываемые заглушки – 2 шт., без возможности установки щеточных вводов				
LN05-33U66-PP-SBZ			П-образных – 2 шт.	1			
LN05-33U68-PP-SBZ				1			
LN05-33U88-PP-SBZ			П-образных – 2 шт., стандартный – 1 шт. + доп. места под щеточные вводы – 2 шт.	3			
LN05-45U61-P2P-SBZ	2	2	2 П-образных, 2 стандартных	1	2	4	1
LN05-45U61-2P2P-SBZ				1			
LN05-45U88-2P2P-SBZ				2			
LN05-45U81-2P2P-SBZ				2			
LN05-47U88-2P2P-SBZ				2			
LN05-47U81-2P2P-SBZ				2			
LN05-47U82-P2P-SBZ				2			
LN05-52U88-P2P-SBZ				2			
LN05-48U76-P2P-SBZ	2	1	П-образных – 2 шт.+ выламываемые заглушки – 2 шт.	Выламываемые заглушки – 2 шт.			
LN05-45U86-P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт.+ выламываемые заглушки – 2 шт.	2	2	4	1
LN05-48U74-P2P-SBZ	2	1	П-образных-2 шт.	Выламываемые заглушки – 2 шт.			
LN05-48U78-P2P-SBZ	2	1	П-образных – 2 шт., стандартный – 2 шт.+ выламываемые заглушки – 2 шт.	1+ доп. места под щеточные вводы – 1 шт.			
LN05-45U82-2P2P-SBZ	2	2	П-образных – 2 шт., стандартный – 2 шт.	2			

4 Устройство и работа

4.1 Конструкция шкафа сборно-разборная, состоящая из каркаса (соединённые с основаниями стойки), двери, вводов кабельных, задней и боковых панелей.

4.2 Внутри шкафа на стойки монтируются профили боковые, на которых, в свою очередь, закрепляются монтажные профили.

4.3 Сборку корпуса, монтаж внутренних элементов и аксессуаров произвести согласно инструкции по сборке ИТК Шкаф сетевой 19" серии LINEA E, которая расположена на сайте www.itk-group.ru.

4.4 Установка проушины

4.4.1 Извлеките из второго места (указано в таблице 3) проушины.

4.4.2 После сборки шкафа необходимо совместить посадочные отверстия проушины с отверстиями на стойке для одностворчатой двери так, чтобы в закрытом положении дверь можно было опломбировать. Зафиксируйте винтами М6×15 с гайками фланцевыми М6.

4.4.3 В двухстворчатой двери совместите посадочные отверстия проушины со шпильками на двери без замка так, чтобы в закрытом положении двери можно было опломбировать. Зафиксируйте гайками фланцевыми М6.

5 Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Вставать на шкаф, висеть на шкафу.

Прикладывать к шкафу ударные, а также сосредоточенные и динамические нагрузки.

Устанавливать оборудование при включенном электрическом напряжении.

Эксплуатация без подключения к цепи заземления.

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

5.2 Все работы по монтажу должны проводиться исправным инструментом с соблюдением правил техники безопасности.

5.3 Шкаф является неремонтопригодным.

5.4 Шкаф должен быть подключен к цепи заземления.

5.5 При обнаружении неисправности во время гарантийного срока необходимо обратиться в организацию, где было приобретено изделие, или в представительство по адресу, указанному в разделе 7.

5.6 При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока изделие утилизировать.

6 Транспортирование, хранение и утилизация

6.1 Транспортирование изделия 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 50 °С.

6.2 Условия транспортирования и хранения изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды – 5(ОЖ4) по ГОСТ 15150. Условия хранения изделий – навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха незначительно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Температура окружающего воздуха должна соответствовать диапазону от минус 50 °С до плюс 50 °С. Относительная влажность не более 98 % при 25 °С.

6.3 Детали корпуса шкафа утилизировать с металлическим ломом.

7 Гарантии изготовителя

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

7.2 Срок службы шкафа – 25 лет.

7.3 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область, г. Подольск,
проспект Лени-на, дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru, info@itk-group.ru
www.iek.ru, www.itk-group.ru

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

Улан-Батор, 20-й участок Баянгольского района,
Западная зона промышленного района 16100,
Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

Республика Молдова

«ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.

MD-2044, город Кишинев ул. Мария Дрэган, 21
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

Страны Азии

Республика Казахстан

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область, Карасайский район, с. Иргели, мкр. Акжол 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

Республика Беларусь

Представительство ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

в Республике Беларусь
220025, г. Минск, ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 36
Тел.: +375-17-363-44-12(11)
iek.by@iek.ru
www.iek.ru

Страны Закавказья

Грузия

ООО «ИверияЭлектроКомплект»

Место нахождения: 0182, г. Тбилиси, Самгорский район, ул. Шуамта 20
Адрес для предъявления претензий потребителей: 0101, г. Тбилиси, ул. Дадияни 7, офис 323 Б
Tel: +995 032 2831014
www.iek.com.ge

Республика Узбекистан

ИП ООО "AziaElektroKomplekt"

Место нахождения: г. Ташкент, Яшнабадский район, 100074, ул. Мухтара Ашрафий, 2-й проезд, дом 5
Адрес для предъявления претензий потребителей: г. Ташкент, Яшнабадский район, 100074, ул. Мухтара Ашрафий, 2-й проезд, дом 4
телефон: +99878 122 84 31, +99878 122 84 32
info@iek.uz
www.iek.uz

8 Свидетельство о приемке

Шкаф сетевой 19" серии LINEA N (проектный – SBZ) изготовлен в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Информация об обязательном подтверждении соответствия продукции, в том числе сведения о номере документа, подтверждающего такое соответствие, о сроке его действия и об организации, его выдавшей, размещена на сайте www.itk-group.ru в разделе продукция.

Месяц и год изготовления изделия указаны на изделии/упаковке в графе «ДАТА».

Штамп ОТК _____

Штамп магазина _____

Дата продажи _____



Произведено: ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

РФ, 142100, Московская обл., г. Подольск,
пр-т Ленина, д. 107/49, оф. 457