

LINEA N ШКАФ СЕТЕВОЙ

Краткое руководство по эксплуатации

LN.20.00235.PS

Основные сведения об изделии

Шкаф сетевой 19" серии LINEA N товарного знака ИТК (далее – шкаф) выполнен в системе несущих конструкций 482,6 мм в соответствии с требованиями ГОСТ 28601.2 и предназначен для размещения телекоммуникационного, электротехнического, кроссового и иного оборудования.

Конструктивные особенности шкафа:

- доступ к внутреннему пространству шкафа возможен с 4-х сторон;
- боковые стенки съёмные, оснащены замком и защёлками;
- дверной замок с трёхточечным запирающим и откидной ручкой;
- дверь может легко и быстро перенавешиваться;
- хорошая естественная вентиляция, возможность установки дополнительных вентиляторных панелей серии ПВ.

Шкаф поставляется в разобранном виде комплектом из четырёх мест с крепежным набором, паспортом и руководством по сборке.

Структура и пример условного обозначения артикула шкафа:

LNXX1-XX2UXX3-XX4-TTM

LN – шкаф сетевой серии LINEA N;

XX1 – цвет корпуса шкафа:

35 – серый RAL 7035;

XX2 – высота монтажного профиля в Unit (от 18U до 38U, согласно таблице 2);

XX3 – ширина – глубина корпуса шкафа (мм):

68–600–800;

XX4 – тип исполнения передней двери: 2PP – двусторонняя перфорированная передняя дверь, задняя перфорированная.

TTM – обозначение специальной серии проектных шкафов с расширенной комплектацией.

Технические данные

Основные технические данные шкафа приведены в таблице 1.

Габаритные и установочные размеры шкафа представлены в таблице 2.

Внешний вид шкафа и габаритные размеры представлены на рисунке 1.

Комплектность

Шкаф поставляется в разобранном виде.

Комплект поставки шкафа указан в таблице 3.

Правила монтажа

Сборку шкафа произвести согласно инструкции по монтажу для шкафа сетевого серии LINEA N.

Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Устанавливать оборудование в шкаф при включенном электрическом напряжении.

Эксплуатировать шкаф без подключения к цепи заземления.

Все работы по монтажу и техническому обслуживанию шкафа должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом.

Шкаф должен быть подключен к цепи заземления.

Шкаф является неремонтопригодным изделием.

При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока шкаф утилизировать.

По истечении срока службы шкаф утилизировать.

В месте установки шкафа для эксплуатации должна быть невзрывоопасная среда, не содержащая токопроводящей пыли и химически активных веществ. Расположение и размер защищаемого пространства соответствуют габаритным размерам шкафа.

Транспортирование, хранение и утилизация

Транспортирование шкафа 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.

Хранение шкафа 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 50 °С и относительной влажности не более 80 % при плюс 15 °С.

Шкаф утилизировать с металлическим ломом. Детали шкафа утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторсырья.

Срок службы и гарантии изготовителя

Срок службы шкафа – 25 лет.

Гарантийный срок эксплуатации шкафа – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

Таблица 1 - Основные технические данные шкафа

Наименование показателя	Значение
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150	УХЛ 4.2
Температура эксплуатации	От плюс 5 °С до плюс 45 °С
Относительная влажность при плюс 15 °С	80%
Степень защиты корпуса по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP 20
Степень защиты от внешнего механического воздействия по ГОСТ IEC 62262	IK10
Цвет	RAL 7035 (серый)
Тип защитного покрытия	Порошковая краска
Максимальная нагрузка не более, кг	1000

Таблица 2 - Габаритные размеры шкафа

Артикул	Высота, U	Высота (H), мм	Ширина (B), мм	Глубина (L), мм	Полезная глубина, мм
LN35-18U68-2PP-TTM	18	980	600	800	705
LN35-24U68-2PP-TTM	24	1250			
LN35-33U68-2PP-TTM	33	1650			
LN35-38U68-2PP-TTM	38	1870			

Таблица 3 - Комплект поставки шкафа

Наименование	Количество, шт	Место №
Основание	2	1
Крыша вентиляционная	1	
Планка-зацеп	2	
Профиль боковой монтажный	4/6*	
Ролик с тормозом	4	
Крепёж и аксессуары	1	
Паспорт	1	
Инструкция по сборке	1	
Дверь перфорированная	1	2
Тяга	2	
Комплект двери	1	

Продолжение таблицы 3

Наименование	Количество, шт	Место №
Двери перфорированные распашные	1	3
Тяга	2	
Комплект двери	1	
Панель боковая	2	4
Стойка	4	5
Профиль монтажный	4	

* - для шкафов высотой 33U и 38U

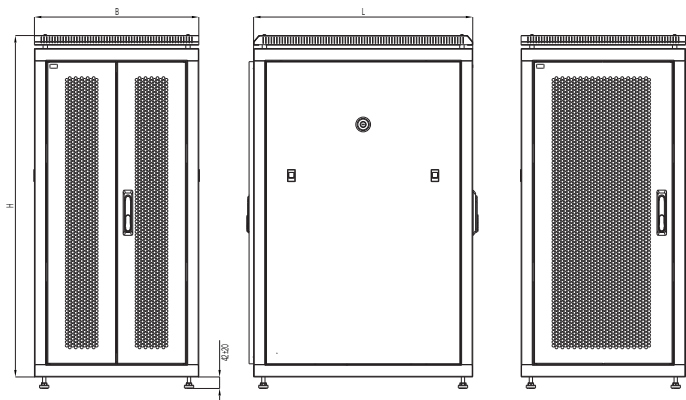


Рисунок 1 – Внешний вид шкафа и габаритные размеры