



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru

# Напольный шкаф серии Lite 19", 18U, стеклянная дверь, Ш600хВ900хГ800мм, в разобранном виде, серый

TFI-186080-GMMM-GY

## Описание

**Телекоммуникационные напольные шкафы серии Lite (TFI)** представляет собой сборно-разборную конструкцию, предназначенную для установки телекоммуникационного и серверного оборудования. Подразделяются на шкафы высотой 18, 24, 33 и 42U, в сочетании с размерами 600х600мм и 600х800мм (ширина/глубина). Конструкция шкафа сборно-разборная, состоящая из цельносварных рам, соединенных между собой перемычками, крышей и основанием.

Спереди имеется дверь. Сзади, слева и справа шкафа имеются съемные панели. Ввод кабеля осуществляется через основание шкафа или через крышу, через кабельные вводы, которые закрыты выламываемыми заглушками. Размер отверстий кабельного ввода составляет 270х56мм. Имеются посадочные места в крыше и дне шкафа под установку вентиляторного блока. На выбор, можно установить вентиляторный блок на 2 вентилятора или вентиляторный блок на 4 вентилятора. Размеры посадочного места под установку вентиляторного блока в крышу и дно шкафа составляет 270х270мм. Передняя дверь открывается на угол до 120 градусов. Боковые стенки шкафа, а также задняя стенка являются съемными, за счет чего доступ к установленному в шкаф оборудованию может осуществляться с четырёх сторон.

Для установки оборудования стандарта 19", шкафы оснащаются двумя парами монтажных направляющих. Глубину установки оборудования на монтажных направляющих внутри шкафа можно изменять благодаря отверстиям в соединительной планке с шагом 25мм. Максимальное раздвижение монтажных направляющих составляет 445мм для шкафа глубиной 600мм и 645мм для шкафа глубиной 800мм. Металлические части шкафа соединяются между собой проводами заземления на шпильку М4. Провода заземления входят в базовую комплектацию. Наличие на всех металлических частях шкафа заземляющих элементов, возможность соединения заземляющим контуром всех токопроводящих деталей конструкции, а также наличие посадочного места для подключения внешнего заземления делает шкафы электробезопасными.

Шкаф выполнен в системе несущих конструкций серии 482,6 мм ГОСТ 28601-90 (19-дюймовому стандарту IEC 297). Максимальная допустимая распределенная нагрузка на шкаф серии TFI составляет 500 кг. Степень защиты шкафа составляет IP 30.

## Доп. описание

**Особенности конструктива шкафа:**



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|                                                                                                                         |                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дверь со вставкой из ударопрочного тонированного в массу стекла дает хороший обзор установленного в шкафу оборудования  | Двери и стенки дополнительно усилены с внутренней стороны для придания конструкции большей жесткости                                       |
| Удобная ручка с замком на передней двери. Для нее используется отдельный ключ                                           | Возможна установка поворотных роликов со стопорами или регулируемых по высоте опор (опоры входят в комплект, ролики поставляются отдельно) |
| Быстрое перенавешивание двери не предусмотрено. Однако при сборке шкафа можно установить раму с дверью в нужную сторону | Оцинкованные монтажные профили из 2 мм стали обеспечивают надежное закрепление оборудования                                                |
| Все узлы шкафа объединяются в единый замкнутый электрический контур проводами заземления                                | Рамы со сложным профилем обеспечивают жесткость и хорошую грузоподъемность шкафа: распределенная нагрузка до 500 кг                        |

| Информация по кабельным вводам и отверстиям вентиляторного блока |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Отверстия кабельного ввода:                                      |                     |
| Крыша                                                            | 1 отв. - 1 заглушка |
| Задняя панель                                                    | 1 отв. - 6 заглушек |
| Основание                                                        | 1 отв. - 1 заглушка |
| Отверстия вентиляторного блока:                                  |                     |
| Крыша                                                            | 1 отв. - 1 заглушка |
| Основание                                                        | 1 отв. - 1 заглушка |