



TFA-428010-GHMH-R-BK

42U, Ш800xГ1000, стеклянная дверь, двухуровневые металлические стенки, металлическая дверь, черный

Напольные шкафы серии «CLASSIC III» TFA-R предназначены для установки сетевого, коммуникационного, кроссового, активного, пассивного и волоконно-оптического оборудования в офисных и производственных помещениях. Шкаф TFA-R соответствует стандарту 19 дюймов (19") в соответствии с МЭК 297-1, что обеспечивает универсальную совместимость с профессиональным оборудованием.

Шкаф TFA-R представляет собой сборно-разборную металлическую конструкцию на основе несущего каркаса, включающего две вертикальные рамы с дверьми, основание, потолочную панель и соединительные перемычки. Боковые панели шкафа съемные, а двери открываются на угол более 180 градусов, обеспечивая доступ к оборудованию со всех четырех сторон. Двери оснащены замками с системой поджима, гарантирующими плотное прилегание и трехточечную фиксацию (двухточечную для двухстворчатых дверей). Перфорация дверей и стенок (72%) способствует эффективной вентиляции. Петли дверей позволяют менять направление открытия (левое/правое) для удобства монтажа.

Внутри шкафа установлены две пары регулируемых по глубине монтажных направляющих 19" с юнитовой (U) разметкой, что упрощает точное размещение оборудования. Естественная вентиляция обеспечивается через перфорацию и вентиляционные проемы в основании и потолочной панели. Для усиленного охлаждения предусмотрена возможность установки вентиляторных блоков на 4 или 6 вентиляторов.

Ввод и вывод кабелей осуществляется через кабельные вводы в основании и потолочной панели, включая боковые и задние направления. Все токопроводящие элементы шкафа объединены в единый контур заземления. Шкаф может комплектоваться регулируемыми опорами или роликами для удобства перемещения. Антикоррозионное покрытие из ударопрочной порошковой краски обеспечивает долговечность эксплуатации.

Максимальная распределенная нагрузка шкафа TFA-R составляет 1500 кг, а кратковременная динамическая нагрузка при перемещении на роликах – до 1300 кг. Это надежное решение для профессионального размещения телекоммуникационного оборудования, сочетающее высокую грузоподъемность, удобство обслуживания и продуманную систему вентиляции.

Таблица заказа

P/N	Состоит из	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм	Мах. расстояние между направляющими, мм	Высота, мм	Масса, кг	Передняя дверь	Задняя дверь	Боковые стенки	Цвет
TFA-428010	TFA-8010-R-BK, TFA-4280-G-R-BK. TFA-4280-M TFA-4210-HH-R-BK	42	800	1000	830	2114	184,6	Стекло	Металл	Двухуровневые металлические	Черный

42U, Ш800xГ1000, стеклянная дверь, двухуровневые металлические стенки,
металлическая дверь, черный

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Габариты, мм	В2114xШ800xГ1000
Полезная глубина, мм	937
Максимальная нагрузка, кг	1500
Соединение в ряд (стекирование)	Да
Передняя / задняя дверь	Стеклянная / металлическая
Стенки	Двухуровневые металлические
Кабельные вводы (общее число / заглушенные)	19 / 15
Материал шкафа	Листовая сталь
Покрытие шкафа	Ударопрочная порошковая краска
Степень защиты	IP20