



шкафы 19"
организация кабелей
блоки распределения питания

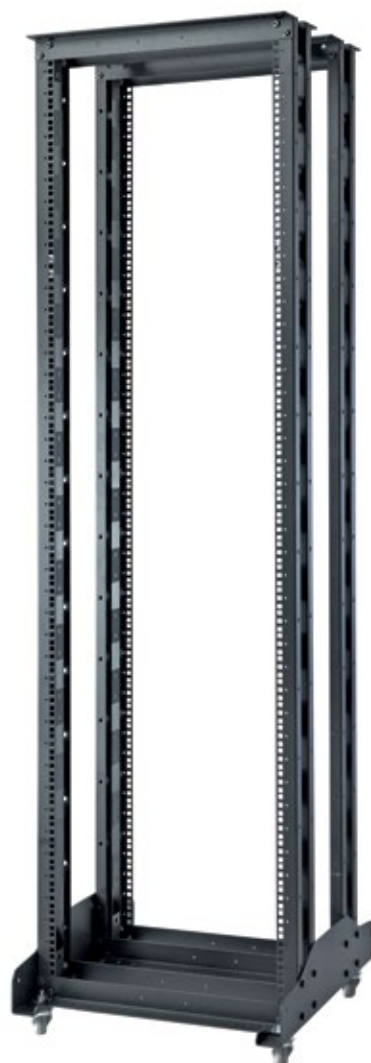


напольные шкафы
RACKCENTER D9000



вентиляторные панели

напольные шкафы
RACKNET S3000



открытые стойки
RACKNET R300



блоки
распределения
питания (PDU)



настенные шкафы
RACKNET F30

Шкафы 19"

ОБЗОР СИСТЕМЫ	4
напольные шкафы RACKCENTER D9000	6
напольные шкафы RACKNET S3000	14
вертикальные организаторы D9000, S3000	22
лотки ZERO-U D9000, S3000	23
открытые стойки RACKNET R300	24
вертикальные организаторы R300	32
лотки ZERO-U R300	33
настенные шкафы RACKNET F30	34
полки	40
опорные профили	44
заглушки	45
вентиляторные панели	46
электрооборудование	48
ножки и ролики	50
крепежные наборы	51
19" направляющие	52
кронштейны и опоры	53
щеточные вводы	55
двери	56

Организация кабелей

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ	59
кольца	63
стяжки и ленты	64

Блоки распределения питания

ОБЗОР СИСТЕМЫ	67
неуправляемые	71
базовые	72
управляемые	73
управляемые PRO	75
АВР	76
аксессуары	77

ШКАФЫ 19"

Сегодня шкафы и стойки 19" представляют собой фундамент ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивают установку оборудования, организацию кабелей и электропитания, управление температурным режимом и физической защитой. Шкафы и стойки Eurolan разработаны с учетом возможности решения всех этих задач при максимальном использовании доступного пространства, а также адаптации к быстро меняющимся требованиям к сетям и оборудованию.

СЕРИИ



RACKCENTER D9000

RACKNET S3000

RACKNET R300

RACKNET F30

БАЗОВЫЕ ЦВЕТА

Rackcenter D9000	■ Черный (BL) RAL 9005
Racknet S3000	■ Черный (BL) RAL 9005
Racknet R300	■ Черный (BL) RAL 9005
Racknet F30	■ Серый (GY) RAL 7035

Возможна замена базового черного RAL 9005 цвета на серый RAL 7035.

СИМВОЛЫ

Допустимая нагрузка	Регулируемые 19" направляющие	Перфорация дверей	Ригельные замки	Съемные боковые панели	Щеточные вводы	Набор заземления	Регулируемые опоры
Ролики	Вентиляторные панели	Вертикальные организаторы	Zero-U-лотки	Набор для соединения	Поставка в плоской упаковке		

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Чертежи, изображения, паспорта, сертификаты — в разделе «Шкафы и стойки 19"» на сайте www.eurolan.com/ru.

ГРУППА

RACKCENTER

RACKNET

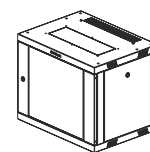
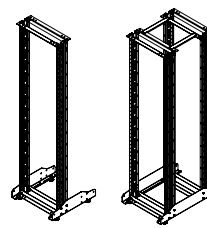
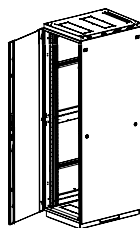
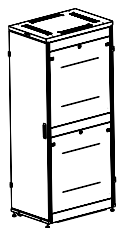
СЕРИЯ

D9000

S3000

R300

F30



ОПИСАНИЕ

Шкафы для установки серверов, коммутаторов, коммутационных панелей и иного 19" оборудования в серверных помещениях и центрах обработки данных

Сетевые напольные шкафы для установки серверов, коммутаторов, коммутационных панелей и иного 19" оборудования в серверных помещениях

Сетевые стойки для установки коммутаторов и коммутационных панелей. Могут использоваться для формирования лабораторных и учебных стендов

Сетевые настенные шкафы для установки легкого активного оборудования, коммутационных панелей и иного 19" оборудования

УНИКАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Нагрузка до 1500 кг, использование для организации горячих/холодных коридоров, щеточные вводы, вертикальные организаторы, Zero-U-лотки, сейсмостойкость

Широкая номенклатура типоразмеров, щеточные вводы, Zero-U-лотки, сейсмостойкость

Вертикальные организаторы большого объема, Zero-U-лотки

Установка вентиляторных модулей, широкий кабельный ввод, установка опорных кронштейнов

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Приложения	ЦОД, уровень ядра сети	ЦОД, уровень ядра сети, уровень агрегации сети	Уровень ядра сети, уровень агрегации сети, уровень доступа сети	Уровень доступа сети
Максимальная статическая нагрузка, кг	1500	800	300/800	100 300 напольная
Высота, U	42, 47	22, 33, 42, 47	27, 36, 42, 48	6, 9, 12, 15, 18
Ширина, мм	600, 750	600, 800	555	600
Глубина, мм	1000, 1200	600, 800, 1000	395, 587, 755 (полезная)	450, 600
19" направляющие	2 пары	2 пары	1 или 2 пары	2 пары
Передняя дверь	Перфорированная	Стеклянная, металлическая, перфорированная	—	Стеклянная, металлическая
Задняя дверь	Перфорированная	Металлическая, перфорированная	—	Металлическая панель
Боковые панели	Съемные, двойные на защелках и замках	Съемные, на защелках и замках	—	Съемные, на замках
Крыша	Щеточные кабельные вводы	Щеточные кабельные вводы, установка вентиляторных панелей	—	Щеточный кабельный ввод, установка вентиляторных панелей
Основание	Закрытое, щеточные кабельные вводы, съемная нижняя панель	Закрытое, щеточные кабельные вводы, установка вентиляторных панелей	Открытое	Щеточный кабельный ввод, установка вентиляторных панелей
Базовый цвет	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Черный RAL 9005	Серый RAL 7035
Кабельная организация	- Организаторы горизонтальные - организаторы вертикальные - Zero-U-лотки	- Организаторы горизонтальные - организаторы вертикальные - Zero-U-лотки	- Организаторы горизонтальные - организаторы вертикальные - Zero-U-лотки	- Организаторы горизонтальные
Распределение электропитания	19" блоки, до 4 вертикальных блоков	19" блоки, вертикальные блоки	19" блоки, вертикальные блоки	19" блоки
СТРАНИЦА				
	6	14	24	34

19"

RACKCENTER D9000



НАЗНАЧЕНИЕ

Напольные шкафы серии D9000 предназначены для эксплуатации в серверных помещениях и центрах обработки данных и используются для установки серверов, коммутаторов, коммутационных панелей и иного 19" оборудования. Позволяют формировать изолированные горячие/холодные коридоры.

ОПИСАНИЕ

- Шкаф поставляется в собранном виде на палете.
- Конструкция каркаса шкафов D9000 рассчитана на размещение тяжелого серверного и сетевого оборудования.
- Шкафы шириной 600 мм преимущественно используются для монтажа серверного оборудования.
- Шкафы шириной 750 мм позволяют организовать большее количество подключений и коммутаций благодаря организации кабелей в дополнительном пространстве шкафа.
- Шкафы D9000 обеспечивают формирование воздушных потоков для активного оборудования с системой охлаждения и могут рассматриваться как составная часть горячих/холодных коридоров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры

- Высота: 42, 47 U
- Ширина: 600, 750 мм
- Глубина: 1000, 1200 мм

Нагрузка

- Статическая нагрузка: 1500 кг

19" направляющие

- Две пары регулируемых по глубине 19" вертикальных направляющих
- Нумерация юнитов (U)
- Соответствуют требованиям IEC 297-1, IEC 297-2, EIA-310-D

Двери

- Передние двери — перфорированные, одностворчатые (для шкафов шириной 750 мм могут быть двухстворчатыми)
- Задние двери — перфорированные, двухстворчатые
- Перфорация 80 %
- Двери фиксируются ригельными замками, имеют как правую, так и левую навеску
- Передние и задние двери можно поменять местами

Боковые панели

- Съемные
- Двойные
- Фиксируются на защелках и замках

Крыша

- 5 щеточных кабельных вводов (Ш × Г, мм) 115 × 422

Основание

- 3 щеточных кабельных ввода (Ш × Г, мм) 115 × 422
- Регулируемые опоры и ролики в комплекте поставки

Допустимая нагрузка:

1000 кг на четыре опоры

240 кг на четыре ролика, 60 кг на один ролик

- Предусмотрено крепление шкафа к полу

Условия эксплуатации

- Предназначены для эксплуатации внутри помещений
- Диапазон температур эксплуатации от минус 20 до 70 °C
- Рабочий диапазон относительной влажности воздуха: 0...90 % без образования конденсата

Стандарты

- Обеспечиваемая степень защиты IP20 по ГОСТ 14254-96
- ГОСТ 17516.1-90, ГОСТ 30546.3-98, ГОСТ 16962.2-90, ПНАЭ Г-7-002-86, НП-003-01 в части сейсмостойкости при сейсмических воздействиях интенсивностью 9 баллов по шкале MSK-64 ГОСТ 28601

Цвет

- Базовый: черный RAL 9005



ЦОД



Допустимая нагрузка



Регулируемые 19" направляющие



Перфорация дверей 80%



Ригельные замки



Съемные боковые панели



Щеточные вводы



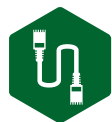
Набор заземления



Регулируемые опоры



Ролики



Вертикальные организаторы



Zero-U-лотки

ШКАФЫ НАПОЛЬНЫЕ RACKCENTER D9000

Код	Описание	Цвет	Передняя дверь	Задняя дверь
60F-42-6A-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 42U 600 × 1000 мм, лотки Zero-U	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-42-6C-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 42U 600 × 1200 мм, лотки Zero-U	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-42-7A-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 42U 750 × 1000 мм, лотки Zero-U	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-42-7C-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 42U 750 × 1200 мм, лотки Zero-U, вертикальные организаторы	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-47-6A-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 47U 600 × 1000 мм, лотки Zero-U	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-47-6C-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 47U 600 × 1200 мм, лотки Zero-U	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-47-7A-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 47U 750 × 1000 мм, лотки Zero-U	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая
60F-47-7C-94BL	19" шкаф Rackcenter D9000, 47U 750 × 1200 мм, лотки Zero-U, вертикальные организаторы	черный	перфорированная	перфорированная двустворчатая

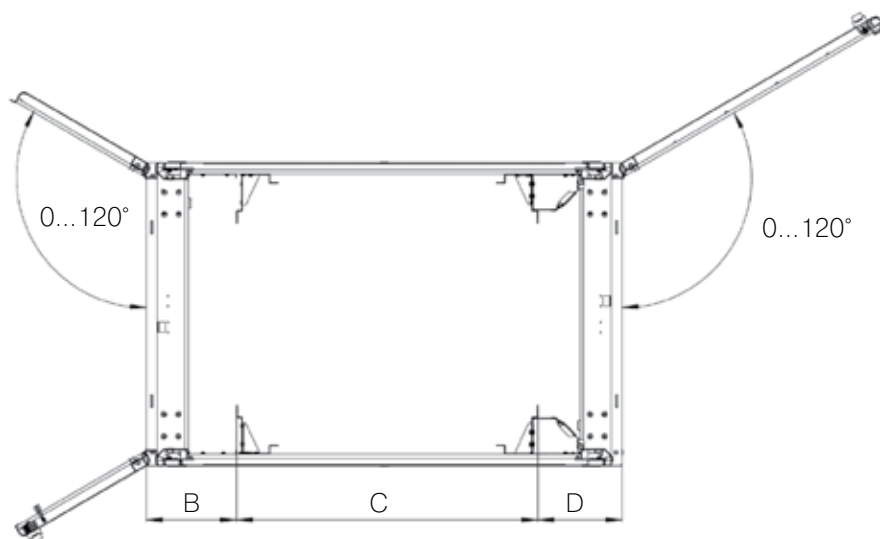
УПАКОВКА RACKCENTER D9000

Код	Габариты (Ш × Г × В, мм)	Габариты упаковки (Ш × Г × В, мм)	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг
60F-42-6A-94BL	1994 × 600 × 1000	2215 × 615 × 1025	144	166
60F-42-6C-94BL	1994 × 600 × 1200	2215 × 615 × 1225	158	180
60F-42-7A-94BL	1994 × 750 × 1000	2215 × 775 × 1025	175	197
60F-42-7C-94BL	1994 × 750 × 1200	2215 × 775 × 1225	189	211
60F-47-6A-94BL	2220 × 600 × 1000	2440 × 615 × 1025	156	178
60F-47-6C-94BL	2220 × 600 × 1200	2440 × 615 × 1225	171	193
60F-47-7A-94BL	2220 × 750 × 1000	2440 × 775 × 1025	188	210
60F-47-7C-94BL	2220 × 750 × 1200	2440 × 775 × 1225	204	226

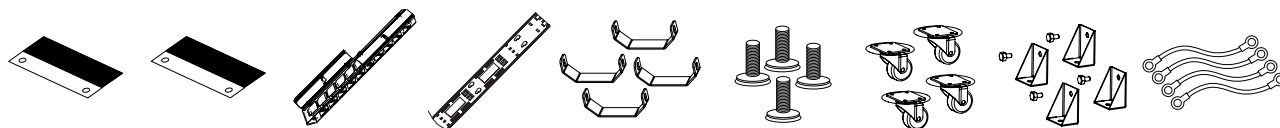
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ МЕЖДУ 19" НАПРАВЛЯЮЩИМИ

МИН. ... НОМ. ... МАКС., ММ

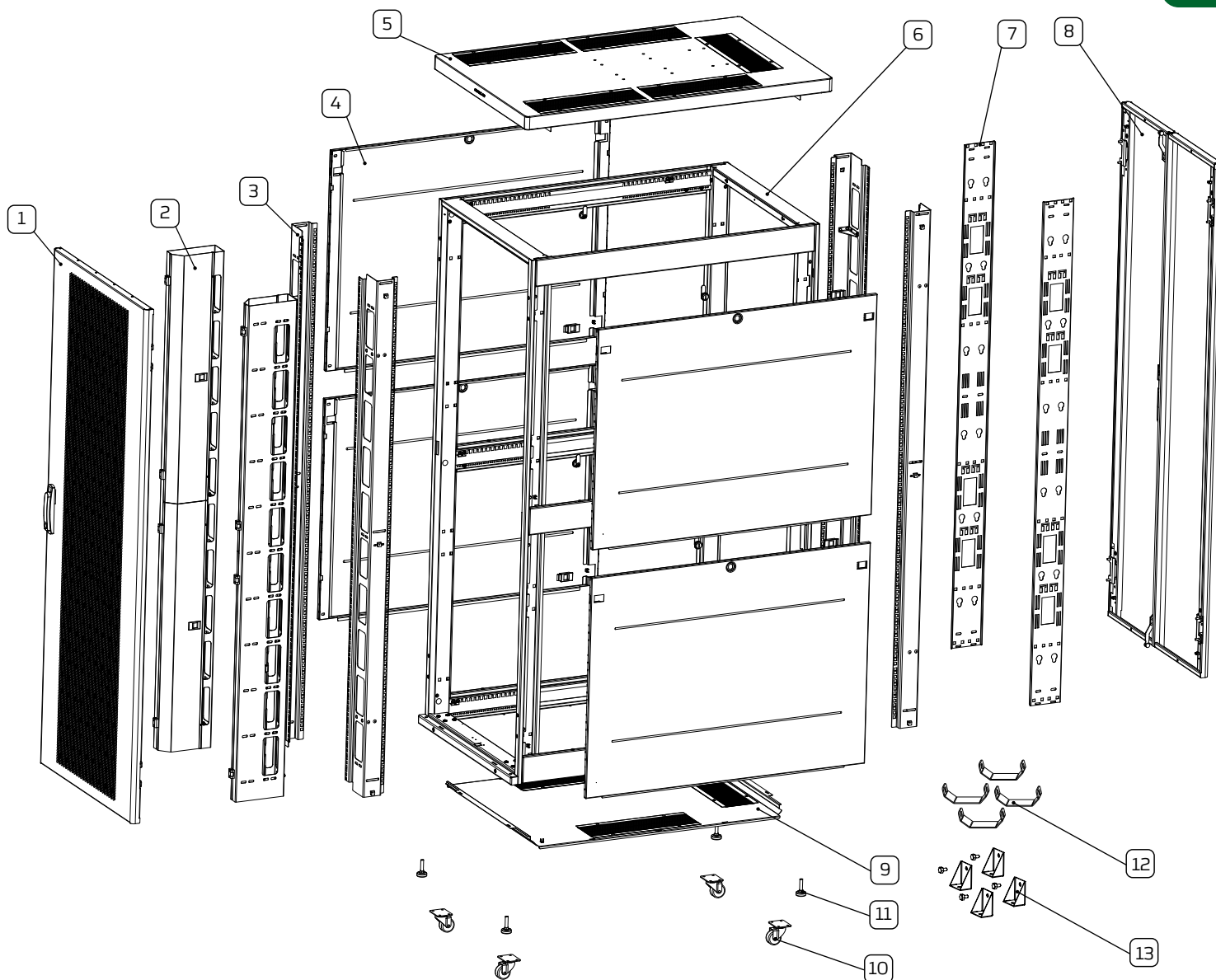
Размеры	600 × 1000	600 × 1200	750 × 1000	750 × 1200
B	100...100...355	100...225...400	100...100...355	100...225...400
C	270...690...805	350...750...1005	270...690...805	350...750...1005
D	100...210...355	100...210...400	100...210...355	100...210...400



ШКАФЫ НАПОЛЬНЫЕ RACKCENTER D9000 БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



Код	Щеточные вводы в крыше	Щеточные вводы в основании	Вертикальные организаторы, 2 шт.	Лотки Zero-U, 2 шт.	Набор для соединения	Регулируемые опоры	Ролики	Комплект крепления к полу	Набор проводов заземления
60F-42-6A-94BL	*	*	—	*	*	*	*	*	*
60F-42-6C-94BL	*	*	—	*	*	*	*	*	*
60F-42-7A-94BL	*	*	—	*	*	*	*	*	*
60F-42-7C-94BL	*	*	*	*	*	*	*	*	*
60F-47-6A-94BL	*	*	—	*	*	*	*	*	*
60F-47-6C-94BL	*	*	—	*	*	*	*	*	*
60F-47-7A-94BL	*	*	—	*	*	*	*	*	*
60F-47-7C-94BL	*	*	*	*	*	*	*	*	*



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Дверь 1 шт.
- 2 Вертикальный кабельный организатор с крышкой 2 шт.
- 3 Вертикальные направляющие 4 шт.
- 4 Боковая панель 4 шт.
- 5 Крыша 1 шт.
- 6 Каркас 1 шт.
- 7 Лоток для крепления Zero-U-аксессуаров 2 шт.
- 8 Двустворчатая дверь 1 шт.
- 9 Нижняя панель 1 шт.
- 10 Ролик транспортировочный 4 шт.
- 11 Регулируемые опоры 4 шт.
- 12 Набор для соединения 1 шт.
- 13 Комплект крепления к полу 1 шт.

ОСОБЕННОСТИ RACKCENTER D9000

КРЫША

- 5 щеточных кабельных вводов (Ш × Г, мм) 115 × 422
- Крепление кабельных лотков шириной от 100 до 500 мм к крыше шкафов (набор для крепления лотков в комплект поставки не входит)

19" НАПРАВЛЯЮЩИЕ

- Регулируемые по глубине
- Нумерация юнитов (U)

КАБЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

- Вертикальные организаторы с крышкой для прокладки и хранения кабелей (для шкафов шириной 750 мм)

ДВЕРИ

- Перфорированные
- Передние двери одностворчатые, задние двери двустворчатые
- Возможна комплектация передними двустворчатыми дверями шкафов шириной 750 мм
- Двери фиксируются ригельными замками

РАМЫ

- Сварные, нагрузка до 1500 кг
- Отверстия в передней и задней рамах для вертикальной установки дополнительных 19" блоков распределения питания, 19" организаторов или колец

ZERO-U-ЛОТКИ

- Вертикальная установка 19" оборудования (блоков распределения питания, организаторов и др.)
- Могут использоваться в качестве вертикальных лотков для организации кабелей

БОКОВЫЕ ПАНЕЛИ

- Съемные, двойные, фиксируются пластиковыми защелками и точечными замками

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

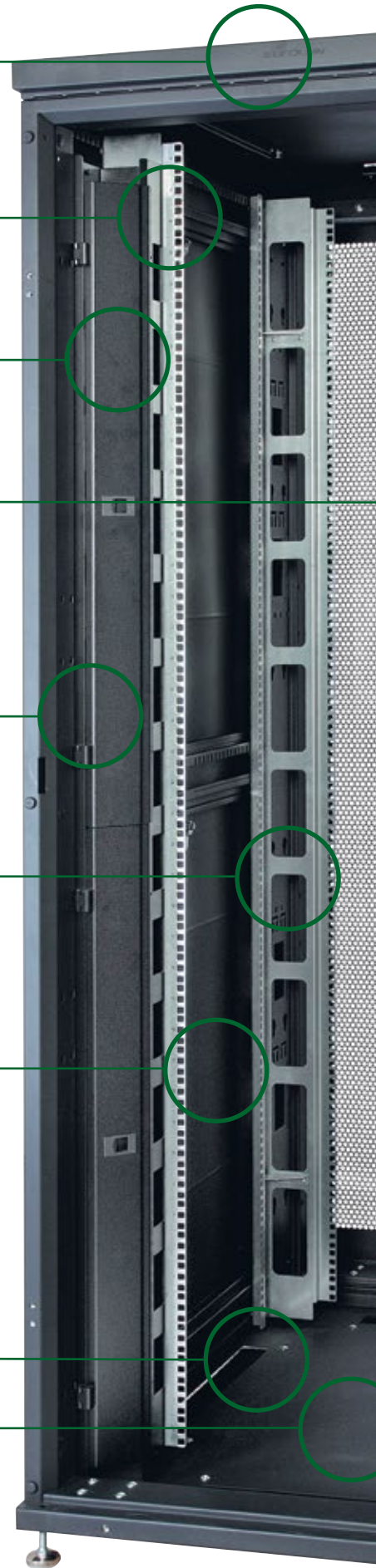
- На корпусе и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления

ОСНОВАНИЕ

- 3 щеточных кабельных ввода (Ш × Г, мм) 115 × 422
- Съемный фальшпол
- Кронштейны для крепления шкафа к полу

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ И РОЛИКИ

- Регулируемые опоры и транспортировочные ролики





ЗАДНИЕ ДВЕРИ

- Двустворчатые задние двери



ПАКЕТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

- С боковыми стенками или без боковых стенок



КАБЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

- Вертикальные организаторы с крышкой для прокладки и хранения кабелей (для шкафов шириной 750 мм)



ZERO-U-ЛОТКИ

- Безыструментальная установка до 4 вертикальных блоков распределения питания

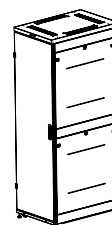
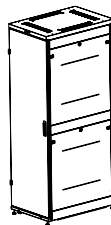
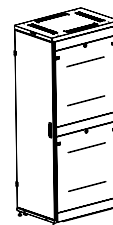
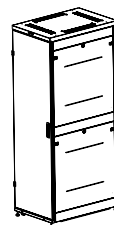
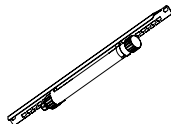
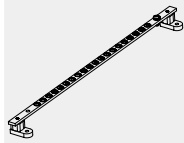
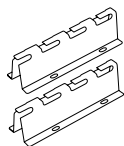
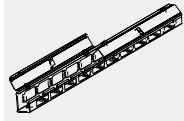
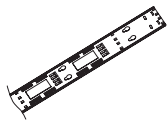
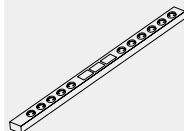


Рисунок	Наименование	600 × 1000 750 × 1000		600 × 1200 750 × 1200	
			Глубина, мм		Глубина, мм
	Полки стационарные регулируемые 50 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-01-0A-09BL	740	60A-01-0A-09BL	740
	Полки стационарные 50 кг (крепление к боковинам 19" направляющих для шкафов шириной 600 мм, крепление к 19" направляющим для шкафов шириной 750 мм)	60A-01-75-11BL	750	60A-01-75-11BL 60A-01-1A-11BL	750 1000
	Полки стационарные 100 кг (крепление к боковинам 19" направляющих для шкафов шириной 600 мм, крепление к 19" направляющим для шкафов шириной 750 мм)	60A-01-75-12BL	750	60A-01-75-12BL 60A-01-1A-12BL	750 1000
	Полки выдвижные 30 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-03-75-11BL	750	60A-03-75-11BL 60A-03-1A-11BL	750 1000
	Полки для клавиатуры выдвижные (крепление к 19" направляющим)	60A-04-45-11BL	450	60A-04-45-11BL	450
	Ящики выдвижные (крепление к 19" направляющим)	60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL	460 460	60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL	460 460
	Полки консольные 2U 15 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL	200 300 400	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL	200 300 400
	Профили опорные L-типа нерегулируемые 150 кг (только для шкафов шириной 600 мм, крепление к боковинам 19" направляющих)	60A-41-75-11SL	750	60A-41-75-11SL 60A-41-1A-11SL	750 1000
	Профили опорные L-типа регулируемые 100 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-41-0A-09SL	720	60A-41-0A-09SL	720



19"

Рисунок	Наименование	600 × 1000 750 × 1000		600 × 1200 750 × 1200	
			Высота, U		Высота, U
	Панели освещения	60A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY	
	Наборы заземления	60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR	
	Набор для крепления лотков к крыше	60A-31-08-33BL 60A-31-08-34BL		60A-31-08-33BL 60A-31-08-34BL	
	Вертикальные организаторы (только для шкафов шириной 750 мм)	60A-18-42-01-31BL 60A-18-47-01-31BL	42 47	60A-18-42-01-31BL 60A-18-47-01-31BL	42 47
	Лотки Zero-U	60A-11-62-31BL 60A-11-64-31BL	42 47	60A-11-62-31BL 60A-11-64-31BL	42 47
	Вертикальные блоки распределения питания (установка в Zero-U-лотки)	60A-64-55-24BL 60A-64-55-28BL 60A-64-56-28BL 60A-64-66-36BL 60A-65-66-24BL 60A-67-66-24BL 60A-65-56-24BL 60A-65-65-24BL 60A-67-56-24BL		60A-64-55-24BL 60A-64-55-28BL 60A-64-56-28BL 60A-64-66-36BL 60A-65-66-24BL 60A-67-66-24BL 60A-65-56-24BL 60A-65-65-24BL 60A-67-56-24BL	

19"

RACKNET S3000



НАЗНАЧЕНИЕ

Сетевые напольные шкафы серии S3000 предназначены для эксплуатации в серверных помещениях и используются для установки серверов, коммутаторов, коммутационных панелей и иного 19" оборудования.

ОПИСАНИЕ

- Большая номенклатура типоразмеров и статическая нагрузка до 800 кг обеспечивают высокую конструктивную гибкость шкафа как элемента монтажа серверного, активного и пассивного оборудования.
- Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания оборудования возможен с четырех сторон, через боковые легко-съемные стенки, переднюю и заднюю двери. Предусмотрена система заземления.
- Для удобства транспортировки шкафы поставляются в плоской упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры

- Высота: 22, 33, 42, 47 U
- Ширина: 600, 800 мм
- Глубина: 600, 800, 1000 мм

Нагрузка

- Статическая нагрузка: 800 кг

19" направляющие

- Регулируемые по глубине две пары 19" вертикальных направляющих
- Нумерация юнитов (U)
- Соответствуют требованиям IEC 297-1, IEC 297-2, EIA-310-D

Двери

- Передние двери — с тонированным ударопрочным стеклом, цельнометаллические, перфорированные
- Задние двери — цельнометаллические, перфорированные
- Задние двери для шкафов шириной 800 мм двустворчатые
- Перфорация 80 %
- Двери фиксируются ригельными замками (42U, 47U) и замками с поворотной ручкой (22U, 33 U), имеют как правую, так и левую навеску
- Передние и задние двери взаимозаменяемые
- Угол поворота открытой двери: 180°

Боковые панели

- Съемные
- Фиксируются на защелках и замках

Крыша

- Две фальшпанели для шкафов глубиной 600, 800 мм, три фальшпанели для шкафов глубиной 1000 мм
- Щеточные кабельные вводы (Ш × Г, мм) 115 × 422
 - 1 — для шкафов шириной 600 мм
 - 2 — для шкафов шириной 800 мм

Основание

- Две фальшпанели для шкафов глубиной 600, 800 мм
- Три фальшпанели для шкафов глубиной 1000 мм
- Регулируемые опоры в комплекте поставки
- Возможна установка поворотных роликов (в комплект поставки не входят)

Условия эксплуатации

- Предназначены для эксплуатации внутри помещений
- Диапазон температур эксплуатации от минус 20 до 70 °C
- Рабочий диапазон относительной влажности воздуха: 0...90 % без образования конденсата

Стандарты

- Обеспечиваемая степень защиты IP20 по ГОСТ 14254-96
- ГОСТ 28601

Цвет

- Базовый — черный RAL 9005



Допустимая нагрузка



Регулируемые 19" направляющие



Перфорация дверей



Ригельные замки



Съемные боковые панели



Щеточные вводы



Набор заземления



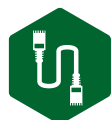
Регулируемые опоры



Ролики (опция)



Вентиляторные панели (опция)



Вертикальные организаторы (опция)



Zero-U-лотки (опция)



Набор для соединения (опция)



Поставка в плоской упаковке

ШКАФЫ НАПОЛЬНЫЕ RACKNET S3000

Код (22 U)	Ш × Г, мм	Код (33 U)	Ш × Г, мм	Передняя дверь	Задняя дверь
60F-22-66-31BL	600 × 600	60F-33-66-31BL	600 × 600	стеклянная	металлическая
60F-22-66-30BL	600 × 600	60F-33-66-30BL	600 × 600	металлическая	металлическая
60F-22-66-34BL	600 × 600	60F-33-66-34BL	600 × 600	перфорированная	перфорированная
60F-22-68-31BL	600 × 800	60F-33-68-31BL	600 × 800	стеклянная	металлическая
60F-22-68-30BL	600 × 800	60F-33-68-30BL	600 × 800	металлическая	металлическая
60F-22-68-34BL	600 × 800	60F-33-68-34BL	600 × 800	перфорированная	перфорированная
60F-22-6A-31BL	600 × 1000	60F-33-6A-31BL	600 × 1000	стеклянная	металлическая
60F-22-6A-30BL	600 × 1000	60F-33-6A-30BL	600 × 1000	металлическая	металлическая
60F-22-6A-34BL	600 × 1000	60F-33-6A-34BL	600 × 1000	перфорированная	перфорированная
60F-22-88-31BL	800 × 800	60F-33-88-31BL	800 × 800	стеклянная	металлическая двустворч.
60F-22-88-30BL	800 × 800	60F-33-88-30BL	800 × 800	металлическая	металлическая двустворч.
60F-22-88-34BL	800 × 800	60F-33-88-34BL	800 × 800	перфорированная	перфорированная двустворч.
60F-22-8A-31BL	800 × 1000	60F-33-8A-31BL	800 × 1000	стеклянная	металлическая двуствор.
60F-22-8A-30BL	800 × 1000	60F-33-8A-30BL	800 × 1000	металлическая	металлическая двуствор.
60F-22-8A-34BL	800 × 1000	60F-33-8A-34BL	800 × 1000	перфорированная	перфорированная двустворч.
Код (42 U)	Ш × Г, мм	Код (47 U)	Ш × Г, мм	Передняя дверь	Задняя дверь
60F-42-66-31BL	600 × 600	60F-47-66-31BL	600 × 600	стеклянная	металлическая
60F-42-66-30BL	600 × 600	60F-47-66-30BL	600 × 600	металлическая	металлическая
60F-42-66-34BL	600 × 600	60F-47-66-34BL	600 × 600	перфорированная	перфорированная
60F-42-68-31BL	600 × 800	60F-47-68-31BL	600 × 800	стеклянная	металлическая
60F-42-68-30BL	600 × 800	60F-47-68-30BL	600 × 800	металлическая	металлическая
60F-42-68-34BL	600 × 800	60F-47-68-34BL	600 × 800	перфорированная	перфорированная
60F-42-6A-31BL	600 × 1000	60F-47-6A-31BL	600 × 1000	стеклянная	металлическая
60F-42-6A-30BL	600 × 1000	60F-47-6A-30BL	600 × 1000	металлическая	металлическая
60F-42-6A-34BL	600 × 1000	60F-47-6A-34BL	600 × 1000	перфорированная	перфорированная
60F-42-88-31BL	800 × 800	60F-47-88-31BL	800 × 800	стеклянная	металлическая двустворч.
60F-42-88-30BL	800 × 800	60F-47-88-30BL	800 × 800	металлическая	металлическая двустворч.
60F-42-88-34BL	800 × 800	60F-47-88-34BL	800 × 800	перфорированная	перфорированная двустворч.
60F-42-88-35BL	800 × 800	60F-47-88-35BL	800 × 800	перфорированная двустворч.	перфорированная двустворч.
60F-42-8A-31BL	800 × 1000	60F-47-8A-31BL	800 × 1000	стеклянная	металлическая двустворч.
60F-42-8A-30BL	800 × 1000	60F-47-8A-30BL	80 × 1000	металлическая	металлическая двустворч.
60F-42-8A-34BL	800 × 1000	60F-47-8A-34BL	800 × 1000	перфорированная	перфорированная двустворч.
60F-42-8A-35BL	800 × 1000	60F-47-8A-35BL	800 × 1000	перфорированная двустворч.	перфорированная двустворч.

ШКАФЫ 19" > RACKNET S3000

19"

ПАРАМЕТРЫ RACKNET S3000

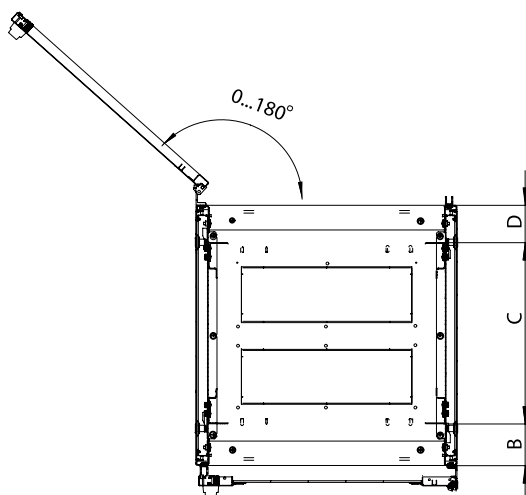
Модификация	Габариты (В × Ш × Г, мм)	Полезная глубина, мм	Распределенная нагрузка, кг	Масса нетто, кг	U	Упаковка, мест
60F-22-66	1140 × 600 × 620	475	500	64	22	2
60F-22-68	1140 × 600 × 820	675	500	73	22	2
60F-22-6A	1140 × 600 × 1020	875	500	82	22	3
60F-22-88	1140 × 800 × 820	675	500	78	22	2
60F-22-8A	1140 × 800 × 1020	875	500	86	22	2
60F-33-66	1625 × 600 × 620	475	650	86	33	3
60F-33-68	1625 × 600 × 820	675	650	100	33	3
60F-33-6A	1625 × 600 × 1020	875	650	114	33	3
60F-33-88	1625 × 800 × 820	675	650	110	33	3
60F-33-8A	1625 × 800 × 1020	875	650	125	33	3
60F-42-66	2030 × 600 × 620	475	800	105	42	3
60F-42-68	2030 × 600 × 820	675	800	119	42	3
60F-42-6A	2030 × 600 × 1020	875	800	133	42	3
60F-42-88	2030 × 800 × 820	675	800	130	42	3
60F-42-8A	2030 × 800 × 1020	875	800	145	42	3
60F-47-66	2250 × 600 × 620	475	860	114	47	3
60F-47-68	2250 × 600 × 820	675	860	129	47	3
60F-47-6A	2250 × 600 × 1020	875	860	143	47	3
60F-47-88	2250 × 800 × 820	675	860	140	47	3
60F-47-8A	2250 × 800 × 1020	875	860	155	47	3

УПАКОВКА RACKNET S3000

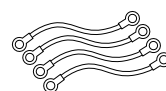
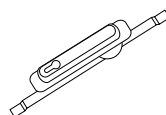
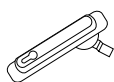
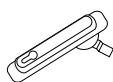
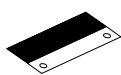
Модификация	Место 1			Место 2		Место 3	
	Габариты (В × Ш × Г, мм)	Масса брутто, кг	Набор крепежа	Габариты (В × Ш × Г, мм)	Масса брутто, кг	Габариты (В × Ш × Г, мм)	Масса брутто, кг
60F-22-66	1110 × 750 × 200	40	*	740 × 640 × 175	24	—	—
60F-22-68	1110 × 850 × 200	44	*	740 × 840 × 175	29	—	—
60F-22-6A	1110 × 750 × 200	48	*	740 × 1040 × 175	34	1040 × 1000 × 50	25
60F-22-88	1110 × 1010 × 200	49	*	740 × 840 × 175	29	—	—
60F-22-8A	1110 × 1010 × 200	52	*	740 × 1040 × 175	34	—	—
60F-33-66	1560 × 750 × 180	48	*	820 × 640 × 175	21	1540 × 600 × 50	19
60F-33-68	1560 × 850 × 180	48	*	820 × 840 × 175	26	1540 × 800 × 50	26
60F-33-6A	1560 × 750 × 180	48	*	820 × 1020 × 175	30	1540 × 1000 × 50	32
60F-33-88	1590 × 940 × 180	60	*	820 × 840 × 165	35	800 × 1550 × 60	24
60F-33-8A	1590 × 940 × 180	60	*	820 × 1040 × 165	41	1000 × 1550 × 60	29
60F-42-66	1970 × 750 × 180	63	*	820 × 640 × 175	21	1960 × 600 × 50	24
60F-42-68	1970 × 750 × 180	63	*	820 × 840 × 175	26	1960 × 800 × 50	32
60F-42-6A	1970 × 750 × 180	63	*	820 × 1020 × 175	30	1960 × 1000 × 50	39
60F-42-88	1999 × 940 × 180	78	*	820 × 840 × 165	35	800 × 1950 × 60	29
60F-42-8A	1999 × 940 × 180	78	*	820 × 1040 × 165	45	1000 × 1950 × 60	36
60F-47-66	2220 × 750 × 180	73	*	820 × 640 × 175	21	2170 × 600 × 50	30
60F-47-68	2220 × 750 × 180	73	*	820 × 640 × 175	26	2170 × 800 × 50	36
60F-47-6A	2220 × 750 × 180	73	*	820 × 1020 × 175	30	2170 × 1000 × 50	43
60F-47-88	2190 × 940 × 180	82	*	820 × 840 × 165	35	800 × 2180 × 60	33
60F-47-8A	2190 × 940 × 180	82	*	820 × 1040 × 165	41	1000 × 2180 × 60	40

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ МЕЖДУ 19" МИН. ... НОМ. ... МАКС., ММ

Размеры	600 × 600	600 × 800	600 × 1000	800 × 800	800 × 1000
B	62...70...375	62...87...575	62...123...775	62...87...575	62...123...775
C	162...459...475	162...626...675	162...754...875	162...626...675	162...754...875
D	62...70...375	62...87...575	62...123...775	62...87...575	62...123...775



шкафы напольные RACKNET S3000 базовая комплектация



Модель	Щеточные вводы в крыше	Передняя дверь: замок с поворотной ручкой	Задняя дверь: замок с поворотной ручкой	Передняя дверь: ригельный замок	Задняя дверь: ригельный замок	Регулируемые опоры	Набор проводов заземления
22, 33U ширина 600 мм	*	*	*	—	—	*	*
42, 47U ширина 600 мм	*	—	—	*	*	*	*
22, 33U ширина 800 мм	*	*	—	—	*	*	*
42, 47U ширина 800 мм	*	—	—	*	*	*	*

ОСОБЕННОСТИ RACKNET S3000

КРЫША

- Щеточные кабельные входы шириной 115 мм поставляются в комплекте
- В крышу шкафов глубиной 600, 800 мм предусмотрена установка двух вентиляторных панелей или щеточных вводов, в крышу шкафов глубиной 1000 мм — трех
- Крепление кабельных лотков шириной от 100 до 500 мм к крыше шкафов. Набор для крепления лотков в комплект поставки не входит

19" НАПРАВЛЯЮЩИЕ

- Регулируемые по глубине
- Нумерация юнитов (U)

БОКОВЫЕ ПАНЕЛИ

- Съемные усиленные, фиксируются пластиковыми защелками и точечными замками

ДВЕРИ

- Три вида передних дверей: цельнометаллические, с тонированным ударопрочным стеклом, перфорированные
- Два вида задних дверей: цельнометаллические, перфорированные
- Возможна комплектация передними перфорированными двустворчатыми дверями шкафов 42, 47U шириной 800 мм
- Угол поворота открытой двери: 180°

ЗАМКИ ДВЕРЕЙ

- Двери фиксируются ригельными замками и замками с поворотной ручкой

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

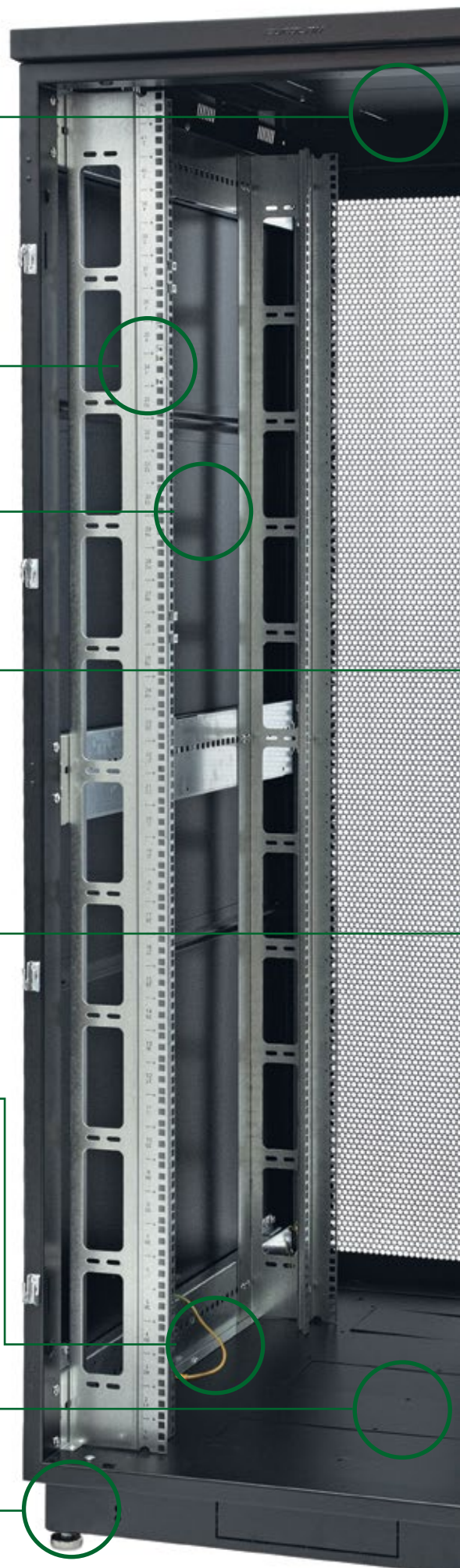
- На корпусе и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления. Провода заземления поставляются в комплекте

ОСНОВАНИЕ

- В основание шкафов глубиной 600, 800 мм предусмотрена установка двух вентиляторных панелей или щеточных вводов, в основание шкафов глубиной 1000 мм — трех

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ И РОЛИКИ

- Регулируемые опоры поставляются в комплекте
- Возможна установка роликов





КРЫША

- Щеточные кабельные вводы и фальшпанели



ЗАДНИЕ ДВЕРИ

- Двустворчатые задние двери у шкафов шириной 800 мм



ПАКЕТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

- С боковыми стенками или без боковых стенок



КАБЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

- Вертикальные организаторы с крышкой для прокладки и хранения кабелей и шнуров (для шкафов шириной 800 мм)
- Поставляются отдельно

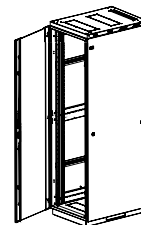
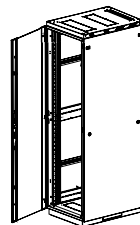
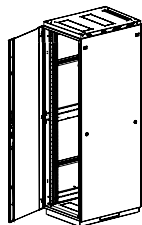


Рисунок	Наименование	600 × 600		600 × 800 800 × 800		600 × 1000 800 × 1000	
			Глубина, мм		Глубина, мм		Глубина, мм
	Полки стационарные регулируемые 50 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-01-60-09BL	370	60A-01-80-09BL	570	60A-01-0A-09BL	740
	Полки стационарные 50 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	60A-01-39-11BL	390	60A-01-58-11BL	580	60A-01-75-11BL	750
		60A-01-45-11BL	450	60A-01-62-11BL	620		
	Полки стационарные 100 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	60A-01-45-12BL	450	60A-01-58-12BL	580	60A-01-75-12BL	750
				60A-01-62-12BL	620		
	Полки выдвижные 30 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-03-45-11BL	450	60A-03-58-11BL	580	60A-03-75-11BL	750
				60A-03-62-11BL	620		
	Полки для клавиатуры выдвижные (крепление к 19" направляющим)	60A-04-45-11BL	450	60A-04-45-11BL	450	60A-04-45-11BL	450
	Ящики выдвижные (крепление к 19" направляющим)	60A-12-02-11BL	460	60A-12-02-11BL	460	60A-12-02-11BL	460
		60A-12-03-11BL	460	60A-12-03-11BL	460	60A-12-03-11BL	460
	Полки консольные 2U 15 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-02-20-11BL	200	60A-02-20-11BL	200	60A-02-20-11BL	200
		60A-02-30-11BL	300	60A-02-30-11BL	300	60A-02-30-11BL	300
		60A-02-40-11BL	400	60A-02-40-11BL	400	60A-02-40-11BL	400
	Профили опорные L-типа нерегулируемые 150 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	60A-41-45-11SL	450	60A-41-58-11SL	580	60A-41-75-11SL	750
	Профили опорные L-типа регулируемые 100 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-41-60-09SL	350	60A-41-80-09SL	570	60A-41-0A-09SL	720
	Панели освещения	660A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY	

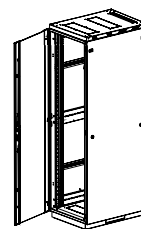
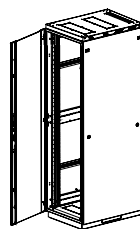
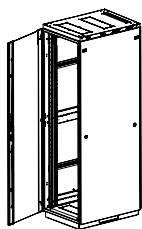
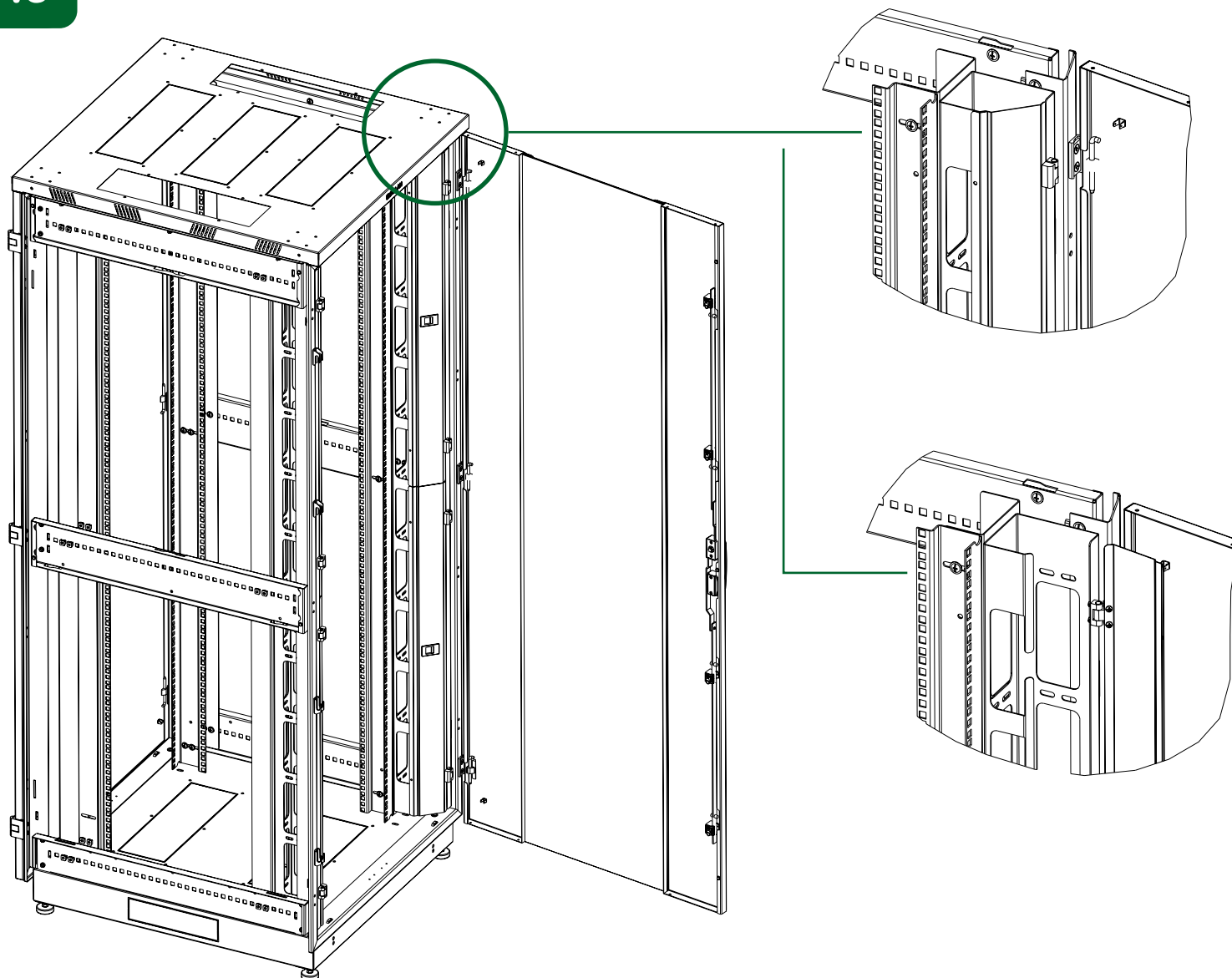


Рисунок	Наименование	600 × 600		600 × 800 800 × 800		600 × 1000 800 × 1000	
			Высота, U		Высота, U		Высота, U
	Вентиляторные панели 19"	60A-91-10-30BL 60A-91-11-30BL		60A-91-10-30BL 60A-91-11-30BL		60A-91-10-30BL 60A-91-11-30BL	
	Воздушные фильтры	60A-90-15-11BL		60A-90-15-11BL		60A-90-15-11BL	
	Вентиляторные панели потолочные	60A-90-10-30BL 60A-90-11-30BL		60A-90-10-30BL 60A-90-11-30BL		60A-90-10-30BL 60A-90-11-30BL	
	Щеточный ввод	60A-35-10-30BL		60A-35-10-30BL		60A-35-10-30BL	
	Наборы заземления	60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR	
	Ролики (нагрузка до 600 кг на четыре ролика)	60A-26-01-31BL		60A-26-01-31BL		60A-26-01-31BL	
	Ролики транспортировоч- ные (нагрузка до 160 кг на четыре ролика)	60A-26-02-31BL		60A-26-02-31BL		60A-26-02-31BL	
	Набор для крепления лотков к крыше	60A-31-08-33BL		60A-31-08-33BL		60A-31-08-33BL	
	Набор для соединения шкафов	60A-31-08-31BL		60A-31-08-31BL		60A-31-08-31BL	
	Вертикальные организаторы (только для шкафов шириной 800 мм)	60A-18-42-01-31BL 60A-18-47-01-31BL	42 47	60A-18-42-01-31BL 60A-18-47-01-31BL	42 47	60A-18-42-01-31BL 60A-18-47-01-31BL	42 47
	Лотки Zero-U	60A-11-62-31BL 60A-11-64-31BL	42 47	60A-11-62-31BL 60A-11-64-31BL	42 47	60A-11-62-31BL 60A-11-64-31BL	42 47

19"



ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С КРЫШКОЙ D9000, S3000

- Для скрытой прокладки и укладки кабелей и шнуров
- Только для шкафов шириной 750 мм и 800 мм
- Размеры (Ш × Г, мм)
 - D9000, S3000: 89 × 115
 - D9000: 76 × 190
- Двойная крышка с защелкой
- Крепятся к передним или задним 19" направляющим
- Материал: сталь 1,2 мм
- Цвет черный RAL 9005
- Комплект 2 шт.

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С КРЫШКОЙ D9000, S3000

Рис.	Код	Описание	Цвет
	60A-18-42-01-31BL	Вертикальный организатор с крышкой, 42U, серия D9000, S3000, комплект 2 шт.	■ Черный
	60A-18-47-01-31BL	Вертикальный организатор с крышкой, 47U, серия D9000, S3000, комплект 2 шт.	■ Черный
	60A-18-42-01-94BL	Вертикальный кабельный организатор с крышкой, 42U, серия D9000 комплект 2 шт.	■ Черный
	60A-18-47-01-94BL	Вертикальный кабельный организатор с крышкой, 47U, серия D9000 комплект 2 шт.	■ Черный



ЛОТКИ ZERO-U D9000, S3000

- Для крепления вертикальных блоков распределения питания безинструментальным способом
- Могут использоваться в качестве вертикальных лотков для организации кабелей вертикальная установка 19" организаторов крепление жгутов стяжками
- Ширина: 115 мм
- Могут устанавливаться по всей глубине шкафа
- Материал: сталь 1,2 мм
- Цвет черный RAL 9005.
- Комплект 1 шт.
- Поставляются с комплектом крепежа



вертикальная установка двух блоков распределения питания на один zero-u-лоток информация по блокам распределения питания — в разделе «блоки распределения питания»

ЛОТКИ ZERO-UD9000, S3000

Рис.	Код	Описание	Цвет
	60A-11-62-31BL	Лоток для крепления Zero-U-аксессуаров, 42U, серия D9000, S3000	■ Черный
	60A-11-64-31BL	Лоток для крепления Zero-U-аксессуаров, 47U, серия D9000, S3000	■ Черный



НАЗНАЧЕНИЕ

Открытые стойки Racknet R300 используются для установки коммутаторов, коммутационных панелей и иного 19" оборудования в закрытых помещениях с контролируемым доступом и нормальными условиями окружающей среды.

ОПИСАНИЕ

- Для удобства конфигурирования рамы и основания поставляются отдельно.
- Надежная и экономичная альтернатива 19" шкафам.
- Могут использоваться в лабораториях.
- Стойки могут снабжаться вертикальными и горизонтальными кабельными организаторами и другими аксессуарами, поставляемыми отдельно.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция

- Позволяет установку 1 или 2 рам
- Поставляется в разобранном виде в плоской упаковке

Размеры

- Высота: 27, 36, 42, 48 U
- Ширина: 555 мм
- Габаритная глубина: 595, 787, 955 мм

Нагрузка

- Статическая нагрузка:
 - 1-рамная — 300 кг
 - 2-рамная — 800 кг, с равномерным распределением по обеим рамам

19" направляющие

- Нерегулируемые по глубине
- Нумерация юнитов (U)
- Соответствуют требованиям IEC 297-1, IEC 297-2, EIA-310-D

Основание

- Регулируемые опоры поставляются в комплекте
- Возможна установка поворотных роликов вместо регулируемых опор (в комплект поставки не входят)
- Основания 787 и 955 мм рекомендуется использовать с двумя рамами

Материалы

- Сталь:
 - рамы — 2,0 мм
 - основание и крыша — 3,0 мм

Условия эксплуатации

- Предназначены для эксплуатации внутри помещений
- Диапазон температур эксплуатации от минус 20 до 70 °C
- Рабочий диапазон относительной влажности воздуха: 0...90 % без образования конденсата

Цвет

- Базовый:
 - черный RAL 9005
- Дополнительный:
 - серый RAL 7035



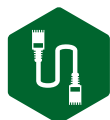
Допустимая нагрузка



Регулируемые опоры



Ролики (опция)



Вертикальные организаторы (опция)



Zero-U-лотки (опция)



Набор для соединения (опция)



Поставка в плоской упаковке

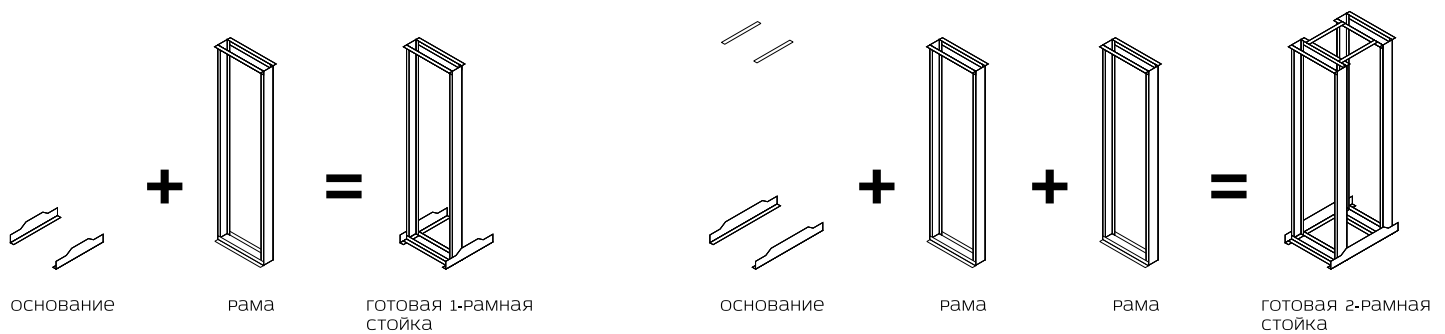
ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ СЕРИИ RACKNET R300

19"

Код	Описание	Цвет	Габариты упаковки (Ш × Г × В, мм)	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг
60L-27-00-30BL	19" рама, 27U, Racknet R300	Черный	85 × 150 × 1340	13	15
60L-36-00-30BL	19" рама, 36U, Racknet R300	Черный	85 × 150 × 1740	15	17
60L-42-00-30BL	19" рама, 42U, Racknet R300	Черный	85 × 150 × 2020	16	18
60L-48-00-30BL	19" рама, 48U, Racknet R300	Черный	85 × 150 × 2270	18	20
60A-07-05-30BL	Основание 595 мм для Racknet R300	Черный	175 × 165 × 640	6	7
60A-07-07-30BL	Основание 787 мм для Racknet R300	Черный	175 × 165 × 840	8	9
60A-07-09-30BL	Основание 955 мм для Racknet R300	Черный	175 × 165 × 1010	10	11

Для заказа стойки в комплекте должны быть указаны: одно основание и количество рам 1 (для однорамных) или 2 (для двухрамных).

КОМПЛЕКТОВАНИЕ СТОЕК:



КАБЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

- Вертикальные организаторы с крышкой для прокладки и хранения кабелей и шнуров
- Наличие крышки улучшает внешний вид
- Поставляются отдельно

19" НАПРАВЛЯЮЩИЕ

- Нумерация юнитов (U)

НАГРУЗКА

- Применение стоек рамы сложного профиля позволяет увеличить статическую нагрузку 2-рамной стойки до 800 кг

СБОРКА

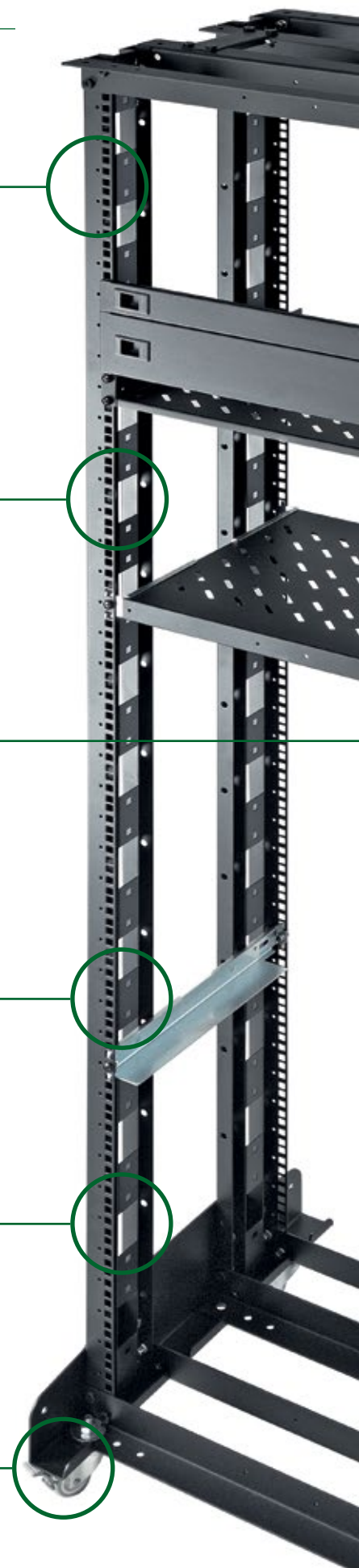
- Нормативное время сборки 2-рамной стойки составляет 8 минут

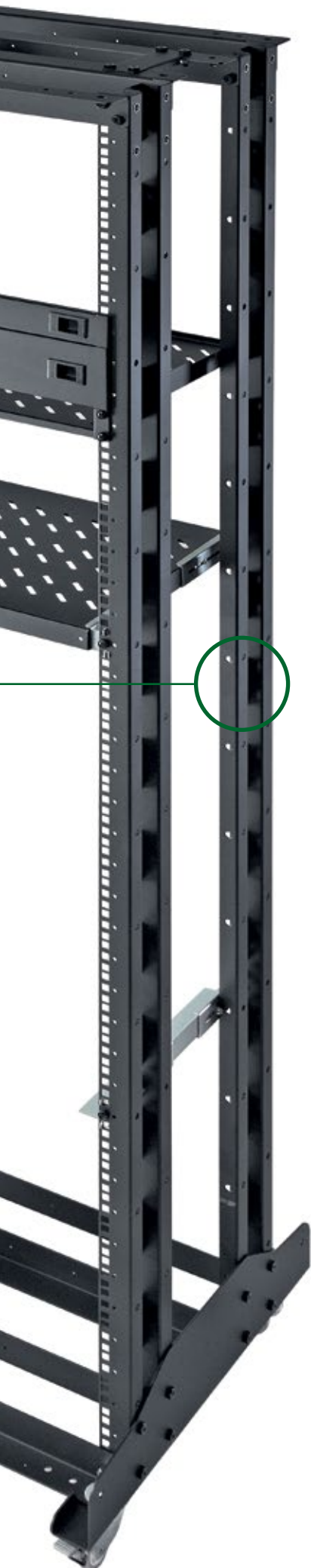
КОНСТРУКЦИЯ

- Открытая конструкция обеспечивает эффективное охлаждение и круговой доступ к оборудованию и кабелям

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ И РОЛИКИ

- Регулируемые опоры поставляются в комплекте
- Возможна установка роликов
- Ролики устанавливаются вместо регулируемых опор





РАМЫ

- Однорамные или двухрамные



ПАКЕТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

- В том числе стоек с вертикальными организаторами



КАБЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

- Вертикальные организаторы с крышкой для прокладки и хранения кабелей и шнуров
- Поставляются отдельно



ZERO-U-ЛОТКИ

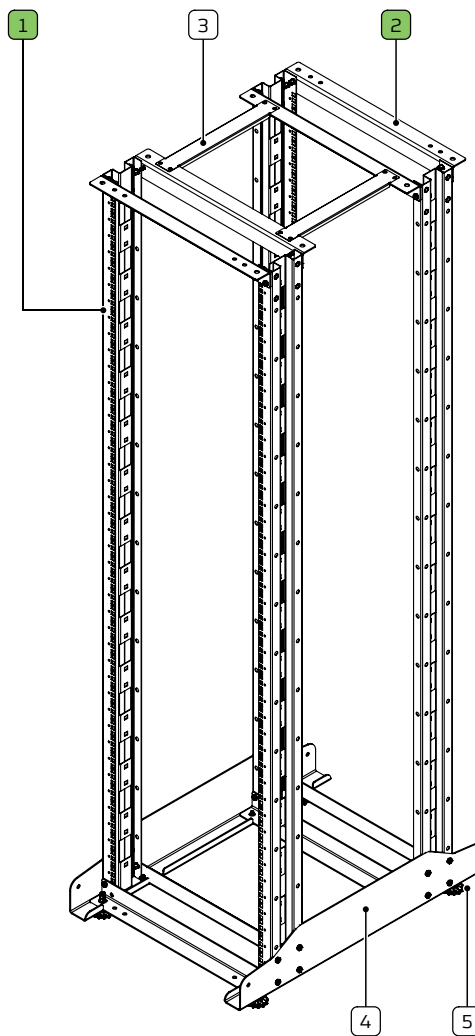
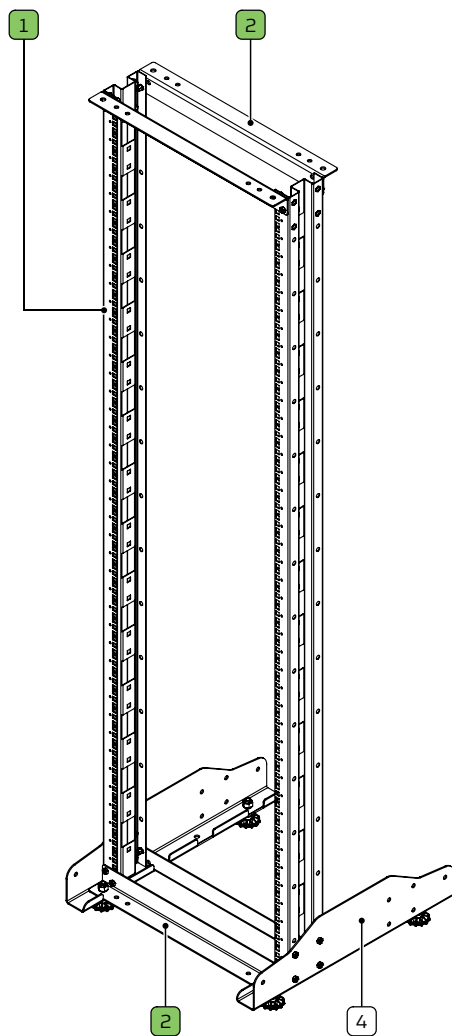
- Безинструментальная установка 2 вертикальных блоков распределения питания
- Поставляются отдельно

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ РАМЫ

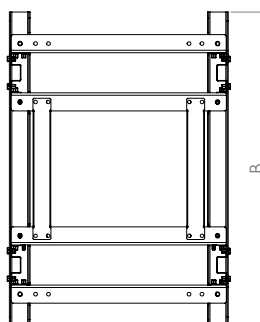
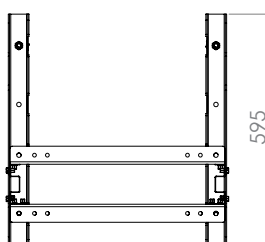
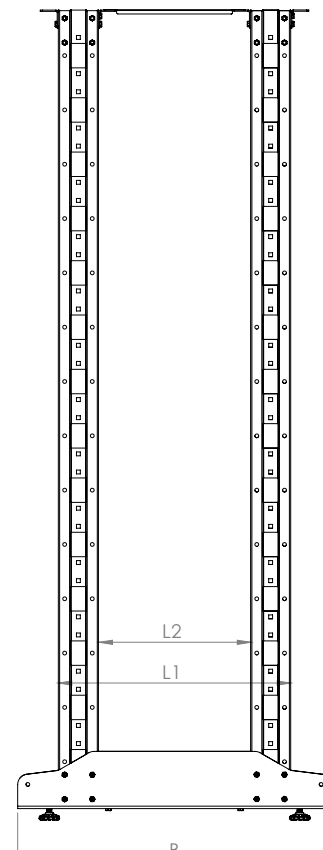
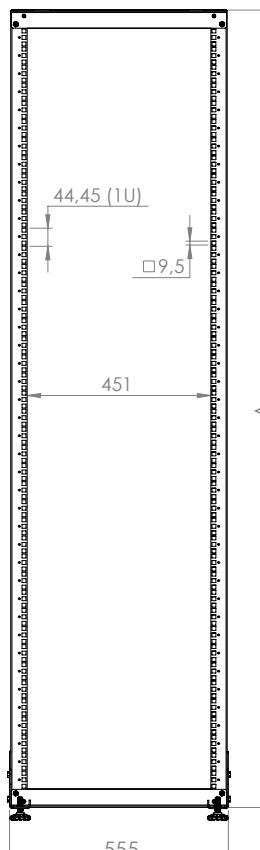
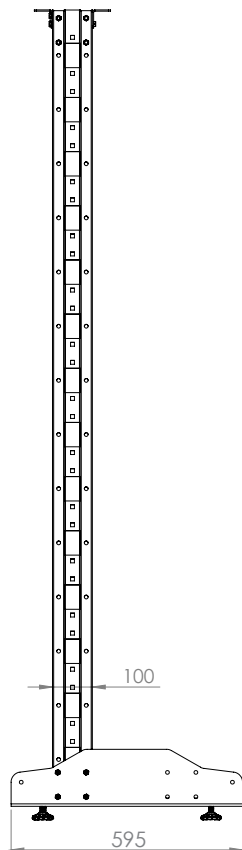
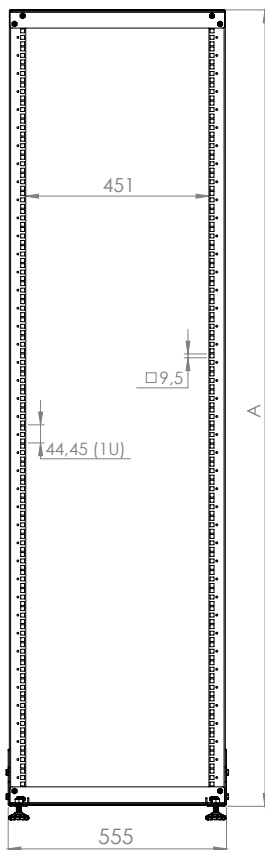
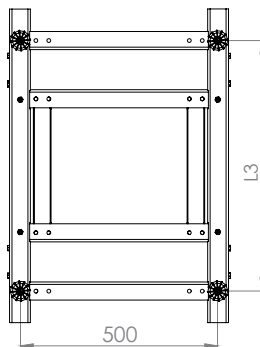
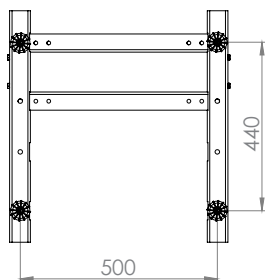
- 1 Рама 2 шт.
- 2 L-профили 4 шт.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОСНОВАНИЯ

- 3 Соединители крыши 2 шт.
- 4 Опора 2 шт.
- 5 Регулируемые опоры 4 шт.



RACKNET R300



ВЫСОТА		УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм			
Высота, U	Высота A, мм	Основание B	L1	L2	L3
27	1290	595	395	195	440
36	1690	787	587	387	632
42	1957	955	755	555	800
48	2224				

Габаритная высота стойки с минимальным — максимальным уровнем регулируемых опор — высота A плюс 28...45 мм.
Габаритная высота стойки с роликами — высота A плюс 100,5 мм.

19"

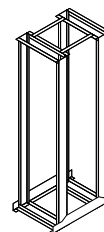
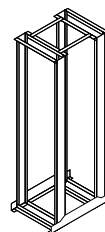
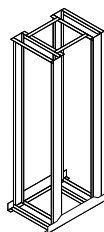
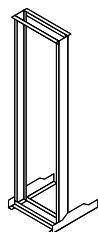


Рисунок	Наименование	Одна рама		Две рамы 555 × 395		Две рамы 555 × 587		Две рамы 555 × 755	
			Глубина мм		Глубина мм		Глубина мм		Глубина мм
	Полки стационарные регулируемые 50 кг (крепление к 19" направляющим)	—		60A-01-60-09BL	370	60A-01-80-09BL	570	60A-01-0A-09BL	740
	Полки стационарные 50 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	—		60A-01-39-11BL	390	60A-01-58-11BL	580	60A-01-75-11BL	750
	Полки стационарные 100 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	—		60A-01-45-12BL	390	60A-01-58-12BL	580	60A-01-75-12BL	750
	Полки выдвижные 30 кг (крепление к 19" направляющим)	—		60A-03-45-11BL	450	60A-03-58-11BL 60A-03-62-11BL	580 620	60A-03-75-11BL	750
	Полки для клавиатуры выдвижные (крепление к 19" направляющим)	—		—		60A-04-45-11BL	450	60A-04-45-11BL	450
	Ящики выдвижные (крепление к 19" направляющим)	60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL	460 460	60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL	460 460	60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL	460 460	60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL"	460 460
	Полки консольные 2U 15 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL	200 300 400	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL	200 300 400	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL	200 300 400	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL"	200 300 400
	Профили опорные L-типа 150 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	60A-02-30-20BL 60A-02-40-20BL	300 400	60A-02-30-20BL 60A-02-40-20BL	300 400	60A-02-30-20BL 60A-02-40-20BL	300 400	60A-02-30-20BL 60A-02-40-20B"	300 400
	Профили опорные L-типа нерегулируемые 150 кг (крепление к 19" направляющим)	—		—		60A-41-58-11SL	580	60A-41-75-11SL	750

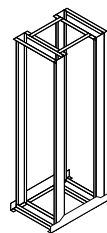
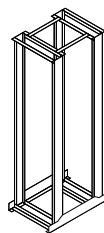
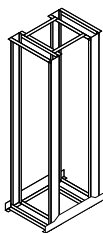
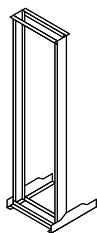


Рисунок	Наименование	Одна рама		Две рамы 555 × 395		Две рамы 555 × 587		Две рамы 555 × 755	
			Глубина, мм		Глубина, мм		Глубина, мм		Глубина, мм

	Профили опорные L-типа регулируемые 100 кг (крепление к 19" направляющим)	—		60A-41-60-09SL	350	60A-41-80-09SL	570	60A-41-0A-09SL	720

	Панель освещения	60A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY	

	Ролики (нагрузка до 200 кг на четыре ролика)	60A-26-01-11BL		60A-26-01-11BL		60A-26-01-11BL		60A-26-01-11BL	

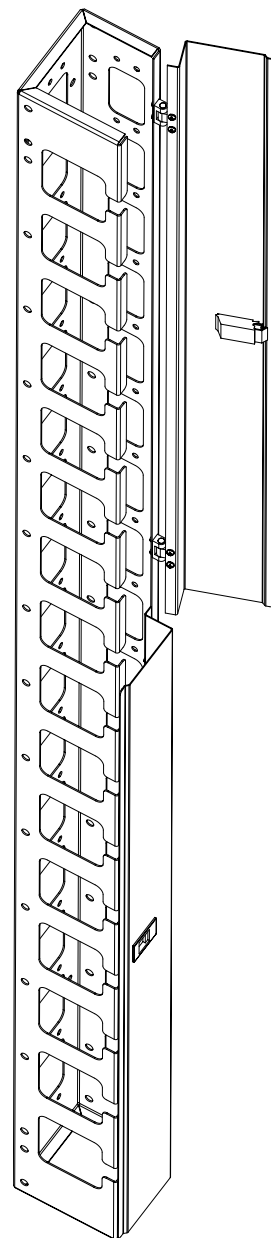
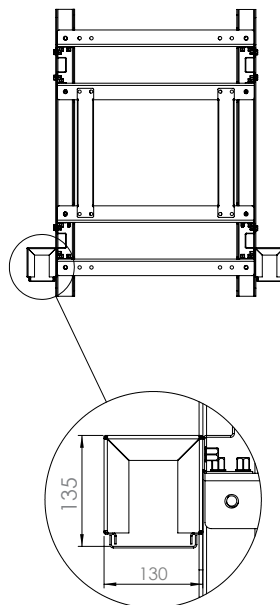
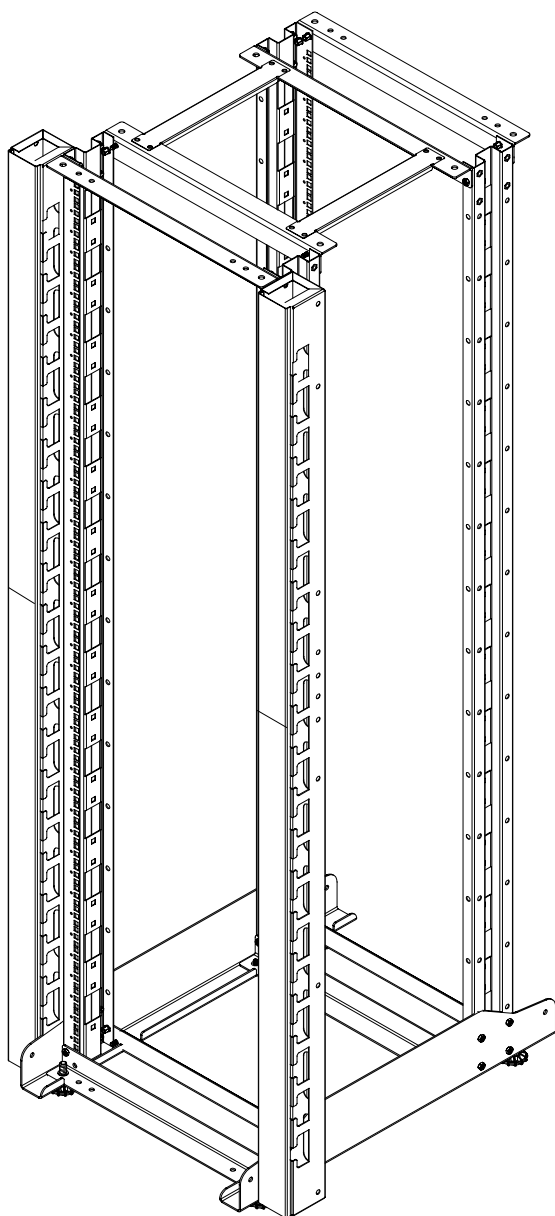
	Наборы заземления	60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-12GR 60A-14-13GR	

	Набор для соединения стоек	60A-31-08-30BL		60A-31-08-30BL		60A-31-08-30BL		60A-31-08-30BL	

			Высота, U		Высота, U		Высота, U		Высота, U
	Вертикальные организаторы	60A-18-27-01-10BL	27	60A-18-27-01-10BL	27	60A-18-27-01-10BL	27	60A-18-27-01-10BL	27
		60A-18-36-01-10BL	36	60A-18-36-01-10BL	36	60A-18-36-01-10BL	36	60A-18-36-01-10BL	36
		60A-18-42-01-10BL	42	60A-18-42-01-10BL	42	60A-18-42-01-10BL	42	60A-18-42-01-10BL	42
		60A-18-48-01-10BL	48	60A-18-48-01-10BL	48	60A-18-48-01-10BL	48	60A-18-48-01-10BL	48

	Лотки Zero-U	60A-11-64-61BL	42	60A-11-64-61BL	42	60A-11-64-61BL	42	60A-11-64-61BL	42
		60A-11-65-61BL	48	60A-11-65-61BL	48	60A-11-65-61BL	48	60A-11-65-61BL	48

19"

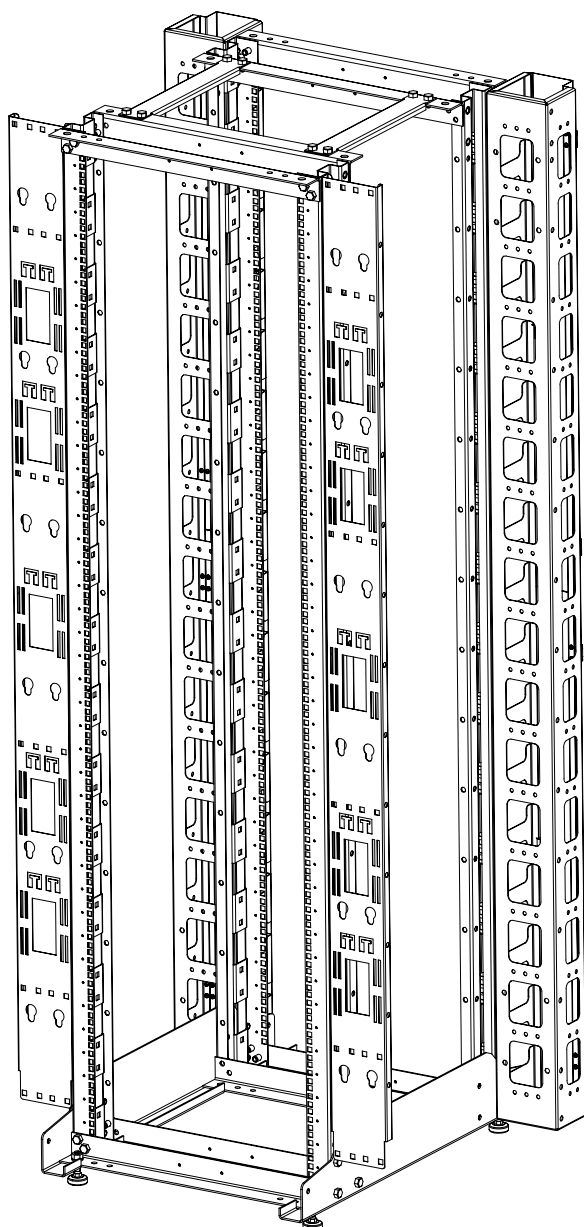


ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С КРЫШКОЙ R300

- Для скрытой прокладки и укладки кабелей и шнуров
- Размеры (Ш × Г, мм) 130 × 135
- Крепятся к стойкам рам
- Организаторы и Zero-U-лотки могут быть установлены на одну раму совместно
- Двойная крышка с защелкой
- Материал: сталь 1,2 мм
- Цвет черный RAL 9005
- Комплект 1 шт.

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ R100, R300

Рис.	Код	Описание	Цвет
	60A-18-27-01-10BL	Вертикальный кабельный организатор с крышкой, 27U, серия R300	■ Черный
	60A-18-36-01-10BL	Вертикальный кабельный организатор с крышкой, 36U, серия R300	■ Черный
	60A-18-42-01-10BL	Вертикальный кабельный организатор с крышкой, 42U, серия R300	■ Черный
	60A-18-48-01-10BL	Вертикальный кабельный организатор с крышкой, 48U, серия R300	■ Черный



ЛОТКИ ZERO-U R300

- Для крепления вертикальных блоков распределения питания безинструментальным способом
- Могут использоваться в качестве вертикальных лотков для организации кабелей вертикальная установка 19" организаторов крепление жгутов стяжками
- Ширина: 115 мм
- Крепятся к боковым элементам каркаса
- Материал: сталь 1,2 мм
- Цвет черный RAL 9005
- Поставляются с комплектом крепежа

вертикальная установка двух блоков распределения питания на один лоток zero-u. информация по блокам распределения питания — в разделе «блоки распределения питания».

ЛОТКИ ZERO-U R 300

Рис.	Код	Описание	Цвет
	60A-11-64-61BL	Лоток для крепления Zero-U-аксессуаров, 42U, серия R300	■ Черный
	60A-11-65-61BL	Лоток для крепления Zero-U-аксессуаров, 48U, серия R300	■ Черный



НАЗНАЧЕНИЕ

Настенные шкафы Racknet F30 предназначены для организации этажных распределительных пунктов и используются для установки коммутаторов, коммутационных панелей и иного 19" оборудования.

ОПИСАНИЕ

- Для удобства транспортировки шкафы поставляются в плоской упаковке.
- Настенный монтаж позволяет подключать кабели и оборудование в местах, где пространство ограничено. Благодаря закрытой конструкции, а также запираемым дверям и боковым панелям, шкафы обеспечивают дополнительную защиту от несанкционированного доступа.
- Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания оборудования возможен с трех сторон, через боковые легко съемные стенки и переднюю дверь. Предусмотрена система заземления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры

- Высота: 6, 9, 12, 15, 18 U
- Ширина: 600 мм
- Глубина: 450, 600 мм

Нагрузка

- Статическая нагрузка:
100 кг — настенная установка
300 кг — напольная установка

19" направляющие

- Две пары регулируемых по глубине 19" вертикальных направляющих
- Нумерация юнитов (U)
- Соответствуют требованиям IEC 297-1, IEC 297-2, EIA-310-D

Двери

- Передние двери — с тонированным ударопрочным стеклом или цельнометаллические
- Двери фиксируются точечными замками, имеют как правую, так и левую навеску

Боковые панели

- Съемные
- Фиксируются на защелках и замках

Задняя панель

- Кабельный ввод 145 × 55 мм

Крыша

- Щеточный кабельный ввод

Основание

- Щеточный кабельный ввод
- Предусмотрена установка регулируемых опор или роликов (не входят в комплект поставки)

Условия эксплуатации

- Предназначены для эксплуатации внутри помещений
- Диапазон температур эксплуатации от минус 20 до 70 °C
- Рабочий диапазон относительной влажности воздуха: 0...90 % без образования конденсата

Стандарты

- Обеспечиваемая степень защиты IP20 по ГОСТ 14254-96

Цвет

- Базовый: серый RAL 7035



Допустимая нагрузка



Регулируемые 19" направляющие



Съемные боковые панели



Щеточные вводы



Набор заземления



Регулируемые опоры (опция)



Ролики (опция)



Вентиляторные панели (опция)



Поставка в плоской упаковке

ШКАФЫ НАСТЕННЫЕ RACKNET F30

19"

Код	Описание		Ш × Г, мм	Цвет	Дверь
60W-06-64-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	6 U	600 × 450	Серый	стеклянная
60W-06-64-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	6 U	600 × 450	Серый	металлическая
60W-06-66-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	6 U	600 × 600	Серый	стеклянная
60W-06-66-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	6 U	600 × 600	Серый	металлическая
60W-09-64-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	9 U	600 × 450	Серый	стеклянная
60W-09-64-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	9 U	600 × 450	Серый	металлическая
60W-09-66-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	9 U	600 × 600	Серый	стеклянная
60W-09-66-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	9 U	600 × 600	Серый	металлическая
60W-12-64-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	12 U	600 × 450	Серый	стеклянная
60W-12-64-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	12 U	600 × 450	Серый	металлическая
60W-12-66-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	12 U	600 × 600	Серый	стеклянная
60W-12-66-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	12 U	600 × 600	Серый	металлическая
60W-15-64-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	15 U	600 × 450	Серый	стеклянная
60W-15-64-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	15 U	600 × 450	Серый	металлическая
60W-15-66-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	15 U	600 × 600	Серый	стеклянная
60W-15-66-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	15 U	600 × 600	Серый	металлическая
60W-18-64-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	18 U	600 × 450	Серый	стеклянная
60W-18-64-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	18 U	600 × 450	Серый	металлическая
60W-18-66-31GY	19" шкаф настенный Racknet F30	18 U	600 × 600	Серый	стеклянная
60W-18-66-30GY	19" шкаф настенный Racknet F30	18 U	600 × 600	Серый	металлическая

УПАКОВКА RACKNET F30

Код	Габариты (Ш × Г × В, мм)	Габариты упаковки (Ш × Г × В, мм)	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг
60W-06-64-31GY	355 × 600 × 450	200 × 500 × 620	18	20
60W-06-64-30GY	355 × 600 × 450	200 × 500 × 620	18	20
60W-06-66-31GY	355 × 600 × 450	200 × 640 × 640	22	24
60W-06-66-30GY	355 × 600 × 450	200 × 640 × 640	22	24
60W-09-64-31GY	490 × 600 × 450	250 × 500 × 620	22	24
60W-09-64-30GY	490 × 600 × 450	250 × 500 × 620	22	24
60W-09-66-31GY	490 × 600 × 600	250 × 640 × 620	26	28
60W-09-66-30GY	490 × 600 × 600	250 × 640 × 620	26	28
60W-12-64-31GY	620 × 600 × 450	250 × 590 × 620	26	29
60W-12-64-30GY	620 × 600 × 450	250 × 590 × 620	26	29
60W-12-66-31GY	620 × 600 × 600	250 × 640 × 620	30	33
60W-12-66-30GY	620 × 600 × 600	250 × 640 × 620	30	33
60W-15-64-31GY	755 × 600 × 450	160 × 740 × 920	29	32
60W-15-64-30GY	755 × 600 × 450	160 × 740 × 920	29	32
60W-15-66-31GY	755 × 600 × 600	250 × 740 × 640	34	37
60W-15-66-30GY	755 × 600 × 600	250 × 740 × 640	34	37
60W-18-64-31GY	941 × 600 × 450	210 × 640 × 920	33	34
60W-18-64-30GY	941 × 600 × 450	210 × 640 × 920	33	34
60W-18-66-31GY	941 × 600 × 600	250 × 640 × 920	36	40
60W-18-66-30GY	941 × 600 × 600	250 × 640 × 920	36	40

ОСОБЕННОСТИ RACKNET F30

КРЫША

- Щеточный кабельный ввод в комплекте

ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ПАНЕЛИ

- В крышу шкафов предусмотрена установка вентиляторных панелей или щеточных вводов

ДВЕРИ

- Два вида передних дверей: с тонированным ударопрочным стеклом и цельнометаллические
- Двери фиксируются точечными замками
- Угол поворота открытой двери: 180°

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

- Кабельный ввод 145 × 55 мм

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

- На корпусе и на всех съемных элементах предусмотрены клеммы заземления. Провода заземления поставляются в комплекте

ОСНОВАНИЕ

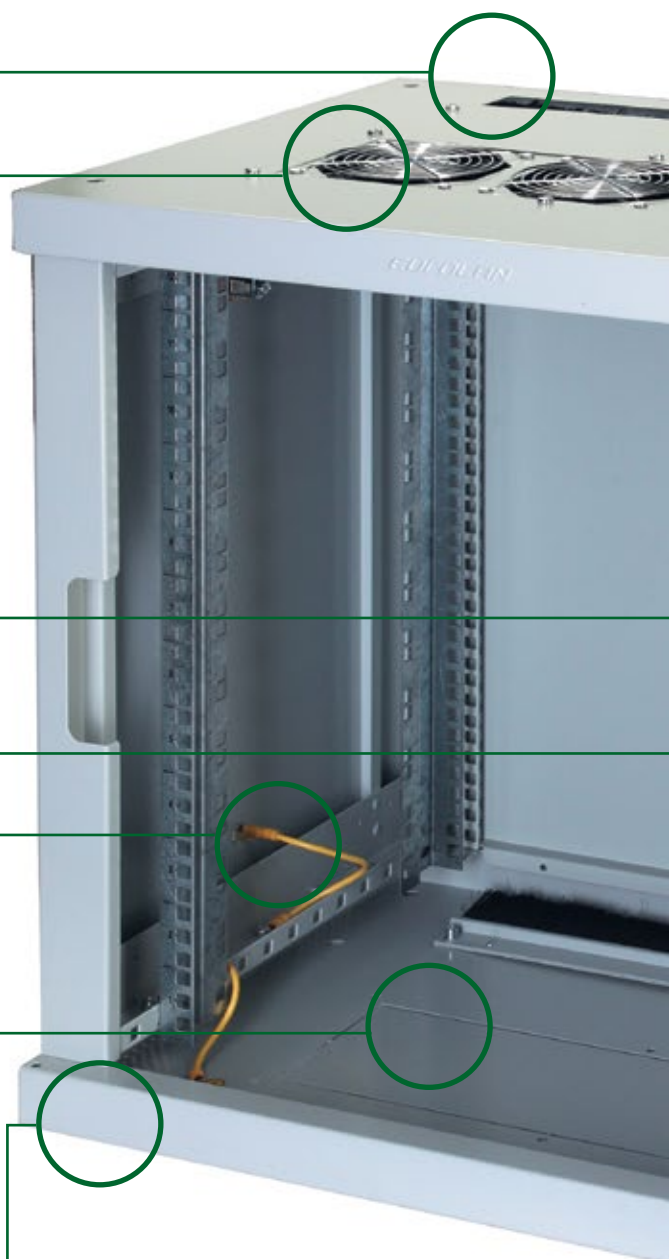
- Щеточный кабельный ввод в комплекте
- В основание шкафов предусмотрена установка вентиляторных панелей или щеточных вводов

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ И РОЛИКИ

- Предусмотрена напольная установка шкафов на регулируемых опорах или роликах. Регулируемые опоры и ролики поставляются отдельно

ОПОРНЫЕ КРОНШТЕЙНЫ

- Для дополнительного крепления шкафа сверху и/или снизу Увеличивают допустимую статическую нагрузку до 300 кг Опорные кронштейны в комплект поставки не входят





ШИРОКАЯ НОМЕНКЛАТУРА ТИПОРАЗМЕРОВ

- Высота: 6, 9, 12, 15, 18 U, ширина: 600 мм, глубина: 450, 600 мм



БОКОВЫЕ ПАНЕЛИ

- Съемные, фиксируются точечными замками



19" НАПРАВЛЯЮЩИЕ

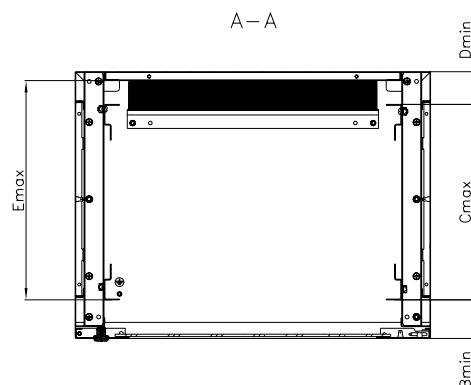
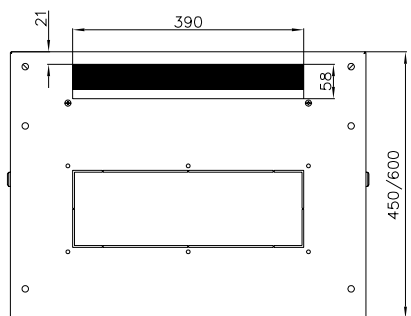
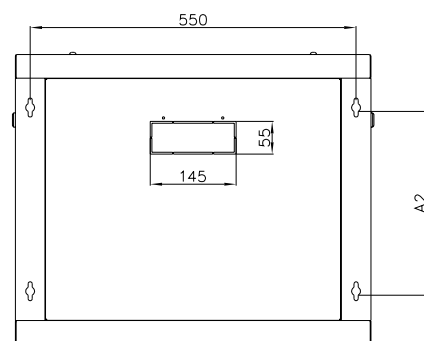
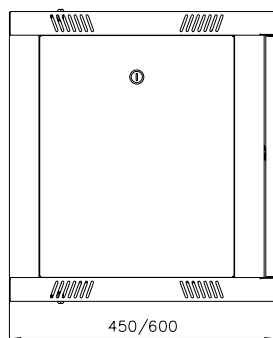
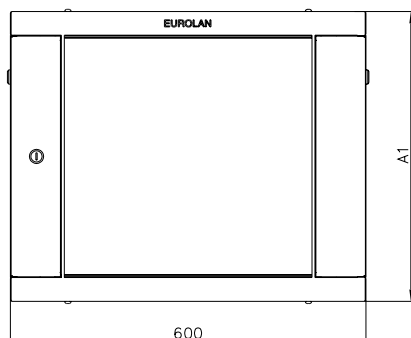
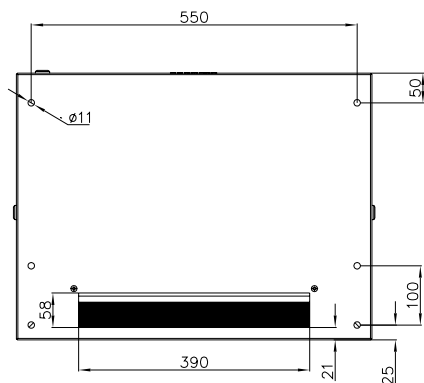
- Две пары, регулируемые по глубине
- Нумерация юнитов (U)



КРЕПЛЕНИЕ

- Крепятся на стене при помощи четырех анкерных болтов
Болты в комплект поставки не входят

RACKNET F30



Габаритная высота

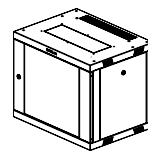
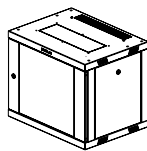
Высота, U	Высота A1, мм	Высота A2, мм
6	355	176
9	490	310
12	620	441
15	755	576
18	941	762

Установочные размеры между 19", мм

Размер	600 × 450	600 × 600
Bmin	45	45
Cmax	365	515
Dmin	40	40
Emax	381	531

Габаритная высота шкафа с минимальным — максимальным уровнем регулируемых опор — высота A плюс 28...45 мм.

Габаритная высота шкафа с роликами — высота A плюс 100,5 мм.

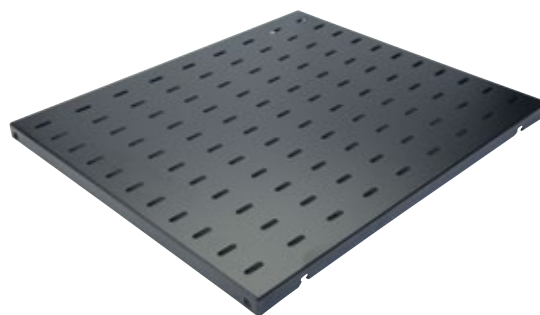


19"

Рисунок	Наименование	600 × 450		600 × 600	
			Глубина, мм		Глубина, мм
	Полки стационарные регулируемые 50 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-01-60-09BL	370	60A-01-60-09BL	370
	Полки стационарные 50 кг (крепление к боковинам 19" направляющих)	60A-01-39-11BL	390	60A-01-39-11BL 60A-01-45-11BL	390 450
	Полки выдвижные 30 кг (крепление к 19" направляющим)	—		60A-03-45-11BL	450
	Полки для клавиатуры выдвижные (крепление к 19" направляющим)	—		60A-04-45-11BL	450
	Ящики выдвижные (крепление к 19" направляющим)	—		60A-12-02-11BL 60A-12-03-11BL	460 460
	Полки консольные 2U 15 кг (крепление к 19" направляющим)	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL	200 300	60A-02-20-11BL 60A-02-30-11BL 60A-02-40-11BL	200 300 400
	Вентиляторные панели потолочные	60A-90-10-30GY 60A-90-11-30GY		60A-90-10-30GY 60A-90-11-30GY	
	Вентиляторные панели 19"	60A-91-10-30BL		60A-91-10-30BL 60A-91-11-30BL	
	Панель освещения	60A-05-15BL 60A-05-15GY		60A-05-15BL 60A-05-15GY	
	Щеточный ввод	60A-35-10-30BL		60A-35-10-30BL	
	Наборы заземления	60A-14-11GR 60A-14-13GR		60A-14-11GR 60A-14-13GR	
	Регулируемые опоры	60A-24-01-11BL		60A-24-01-11BL	
	Опорные кронштейны для крепления на стену	60A-41-01-10GY		60A-41-01-10GY	
	Ролики (нагрузка до 200 кг на четыре ролика)	60A-26-01-10BL		60A-26-01-10BL	



[1]



[2]

[1] полки стационарные регулируемые 50 кг

- Высота: 30 мм
- Глубина: 370, 570, 740 мм
- Ширина: 427 мм, габаритная ширина 483 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Диапазон регулировки глубины крепления: ± 90 мм
- Нагрузка: 50 кг
- Материал: сталь 1,5 мм
- Перфорированные
- Цвет черный RAL 9005

[2] полки стационарные 50 кг

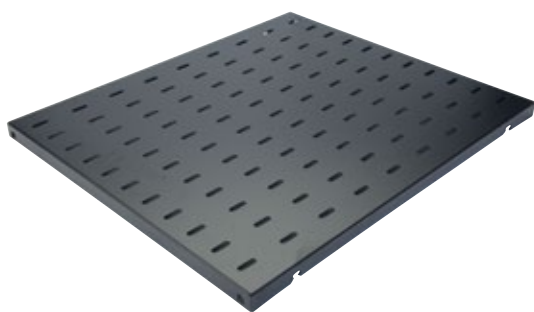
- Высота: 25 мм
- Глубина: 390, 450, 580, 620, 750, 1000 мм
- Ширина: 496 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Нагрузка: 50 кг
- Материал: сталь 1,5 мм
- Перфорированные
- Цвет черный RAL 9005

рекомендуемая глубина шкафа

Глубина полки, мм	Глубина шкафа, мм
390	450, 600
450	600
580	800
620	800
750	1000, 1200
1000	1200

полки стационарные

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-01-60-09BL	Полка стационарная 1U до 50 кг, 370 мм, для 600 мм, регулируемая	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-80-09BL	Полка стационарная 1U до 50 кг, 570 мм, для 800 мм, регулируемая	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-0A-09BL	Полка стационарная 1U до 50 кг, 740 мм, для 1000 мм, регулируемая	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-39-11BL	Полка стационарная до 50 кг, 390 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-45-11BL	Полка стационарная до 50 кг, 450 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-01-58-11BL	Полка стационарная до 50 кг, 580 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-62-11BL	Полка стационарная до 50 кг, 620 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-75-11BL	Полка стационарная до 50 кг, 750 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-1A-11BL	Полка стационарная до 50 кг, 1000 мм	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]

[1] полки стационарные усиленные 100 кг

- Высота: 25 мм
- Глубина: 450, 580, 620, 750, 1000 мм
- Ширина: 496 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Нагрузка: 100 кг
- Материал: сталь 2,0 мм
- Перфорированные
- Цвет черный RAL 9005

рекомендуемая глубина шкафа	
Глубина полки, мм	Глубина шкафа, мм
450	600
580	800
620	800
750	1000, 1200
1000	1200

[2] полки выдвижные

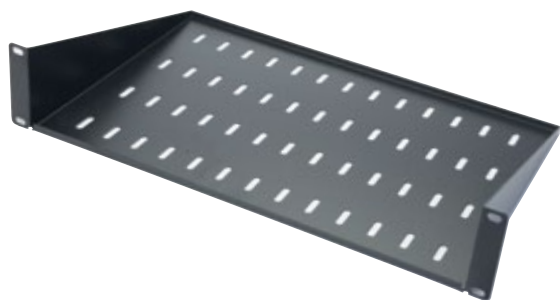
- Высота: 25 мм
- Глубина: 450, 580, 620, 750 мм
- Ширина: 420 мм, габаритная ширина 483 мм
- Телескопические направляющие
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Нагрузка: 30 кг
- Материал: сталь 1,5 мм
- Перфорированные
- Цвет черный RAL 9005

диапазон регулировки	
Глубина полки, мм	Глубина крепления, мм
450	350...650
580	500...700
620	500...700
750	600...1000

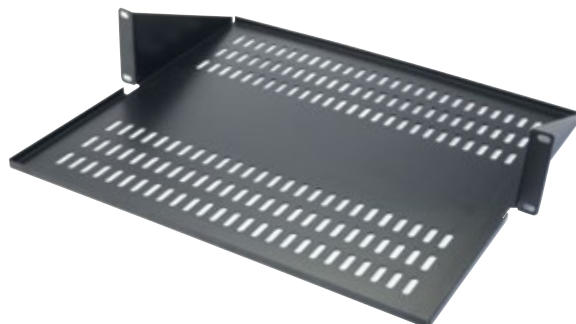
ПОЛКИ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-01-45-12BL	Полка стационарная до 100 кг, 450 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-58-12BL	Полка стационарная до 100 кг, 580 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-62-12BL	Полка стационарная до 100 кг, 620 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-75-12BL	Полка стационарная до 100 кг, 750 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-01-1A-12BL	Полка стационарная до 100 кг, 1000 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-03-45-11BL	Полка выдвижная до 30 кг, 450 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-03-58-11BL	Полка выдвижная до 30 кг, 580 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-03-62-11BL	Полка выдвижная до 30 кг, 620 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-03-75-11BL	Полка выдвижная до 30 кг, 750 мм	■ Черный (BL) RAL 9005

19"



[1]



[2]

[1] ПОЛКИ КОНСОЛЬНЫЕ 2U

- Высота: 89 мм (2 U)
- Глубина: 200, 300, 400 мм
- Ширина: 445 мм, габаритная ширина 483 мм
- Крепление к одной паре 19" направляющих по консольной схеме
- Нагрузка: 15 кг
- Материал: сталь 1,5 мм
- Перфорированные
- Цвет черный RAL 9005

[2] ПОЛКИ КОНСОЛЬНЫЕ 2U С ЦЕНТРАЛЬНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ

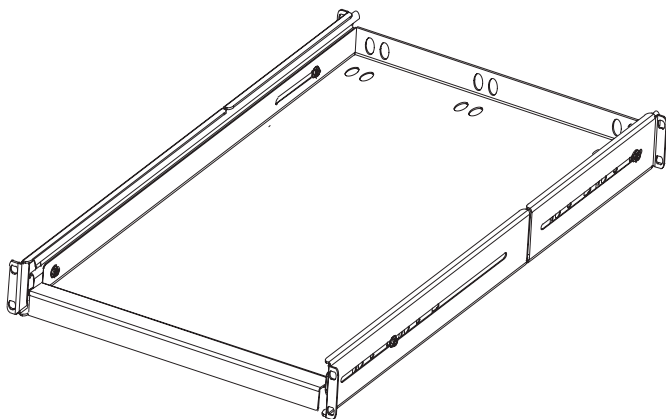
- Высота: 89 мм (2 U)
- Глубина: 300, 400 мм
- Ширина: 445 мм, габаритная ширина 483 мм
- Крепление к одной паре 19" направляющих по консольной схеме
- Нагрузка: 15 кг
- Материал: сталь 1,5 мм
- Перфорированные
- Цвет черный RAL 9005

ПОЛКИ КОНСОЛЬНЫЕ 2U

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-02-20-11BL	Полка консольная 2U, до 15 кг, глубина 200 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-02-30-11BL	Полка консольная 2U, до 15 кг, глубина 300 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-02-40-11BL	Полка консольная 2U, до 15 кг, глубина 400 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-02-30-20BL	Полка консольная 2U, до 15 кг, с центральным креплением, глубина 300 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-02-40-20BL	Полка консольная 2U, до 15 кг, с центральным креплением, глубина 400 мм	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]

[1] ящики выдвижные

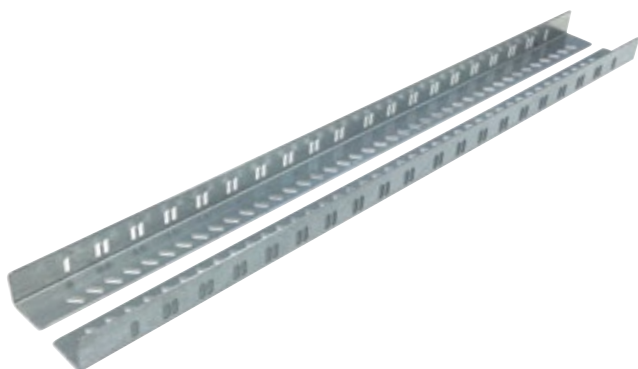
- Высота: 88, 133 мм (2, 3 U)
- Глубина: 460 мм
- Ширина: 445 мм, габаритная ширина 483 мм
- Для хранения документации
- Телескопические направляющие
- Глубина выдвижения: 300 мм
- Крепление к одной паре 19" направляющих по консольной схеме
- Замок с одноточечной фиксацией
- Нагрузка: 15 кг
- Материал: сталь 1,5 мм
- Цвет черный RAL 9005

[2] полка для клавиатуры выдвижная

- Высота: 25 мм, габаритная 45 мм (1 U)
- Глубина: 450 мм
- Ширина: 420 мм, габаритная ширина 483 мм
- Телескопические направляющие
- Глубина выдвижения: 450 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Диапазон регулирования глубины крепления ном... макс.: 455...760 мм
- Материал: сталь 1,5 мм
- Цвет черный RAL 9005

ЯЩИКИ И ПОЛКИ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-12-02-11BL	Ящик выдвижной для документации 2U, 460 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-12-03-11BL	Ящик выдвижной для документации 3U, 460 мм	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-04-45-11BL	Полка для клавиатуры выдвижная, 450 мм	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]

[1] L-ПРОФИЛИ ОПОРНЫЕ

- Номинальная глубина: 450, 580, 750, 1000 мм
- Крепятся к боковинам 19" направляющих, обеспечивая боковую поддержку установленного оборудования
- Нагрузка: 150 кг на пару профилей
- Не совместимы с серией D9000 шириной 750 мм
- Материал: оцинкованная сталь 2,0 мм
- Комплект 2 шт.

[2] L-ПРОФИЛИ ОПОРНЫЕ РЕГУЛИРУЕМЫЕ

- Размер опоры 320, 520, 758 мм
- Крепятся к 19" направляющим, обеспечивая боковую поддержку установленного оборудования
- Диапазон регулирования глубины крепления мин. ... макс., мм:
 - 325...465 мм
 - 525...665 мм
 - 760...900 мм
- Нагрузка: 100 кг на пару профилей
- Материал: оцинкованная сталь 2,0 мм
- Комплект 2 шт.

L-ПРОФИЛИ ОПОРНЫЕ

Рис.	Код	Описание
[1]	60A414511SL	Комплект профилей опорных L типа 450 мм, до 150 кг
	60A415811SL	Комплект профилей опорных L типа 580 мм, до 150 кг
	60A417511SL	Комплект профилей опорных L типа 750 мм, до 150 кг
	60A411A11SL	Комплект профилей опорных L типа 1000 мм, до 150 кг
[2]	60A416009SL	Комплект профилей опорных L типа регулируемых 320 мм, для 600 мм, до 100 кг
	60A418009SL	Комплект профилей опорных L типа регулируемых 520 мм, для 800 мм, до 100 кг
	60A410A09SL	Комплект профилей опорных L типа регулируемых 758 мм, для 1000 мм, до 100 кг



[1]



[2]

[1] заглушки 19"

- Высота: 1, 2, 3, 4, 5 U
- Крепление стандартными наборами винт — шайба — гайка М6
- Материал: сталь 1,2 мм
- Крепеж в комплект поставки не входит
- Цвет черный RAL 9005

[2] заглушки 19" на фиксаторах

- Высота: 1, 2, 3, 4, 5 U
- Безынструментальный монтаж на фиксаторах-защелках
- Материал: сталь 1,2 мм
- Цвет черный RAL 9005

заглушки 19"			
Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	25M-1U-01BL	Заглушка 19" 1U	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-2U-01BL	Заглушка 19" 2U	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-3U-01BL	Заглушка 19" 3U	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-4U-01BL	Заглушка 19" 4U	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-5U-01BL	Заглушка 19" 5U	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	25M-1U-03BL	Заглушка 19" 1U на фиксаторах	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-2U-03BL	Заглушка 19" 2U на фиксаторах	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-3U-03BL	Заглушка 19" 3U на фиксаторах	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-4U-03BL	Заглушка 19" 4U на фиксаторах	■ Черный (BL) RAL 9005
	25M-5U-03BL	Заглушка 19" 5U на фиксаторах	■ Черный (BL) RAL 9005

19"



[1]



[2]

ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ПАНЕЛИ 19"

- Высота 45 мм (1 U)
- Глубина: 285, 420 мм
- Количество вентиляторов: 3, 6
- Крепление
 - к одной паре 19" направляющих 3-вентиляторный
 - к двум парам 19" направляющих 6-вентиляторный
 - (диапазон регулирования глубины крепления ном. ... макс.: 400...750 мм)
- 3 вентилятора:
 - напряжение питания: 220...240 В, 50...60 Гц
 - производительность: 460 м³/ч
 - потребляемая мощность: 74 Вт
 - уровень шума: 50 дБ
- 6 вентиляторов:
 - напряжение питания: 220...240 В, 50...60 Гц
 - производительность: 920 м³/ч
 - потребляемая мощность: 148 Вт
 - уровень шума: 52 дБ
- Контроллер с регулировкой температуры включения 0...70 °C
- Шнур питания в комплект поставки не входит (разъем питания IEC 320 C14)
- Цвет черный RAL 9005

ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ПАНЕЛИ 19"

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-91-10-30BL	Вентиляторная панель 19" 1U, 3 вентилятора, с контроллером	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-91-11-30BL	Вентиляторная панель 19" 1U, 6 вентилятора, с контроллером	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]

ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ

- Установка на винтах в крышу или основание вместо фальшпанелей
- Для шкафов серий S3000, F30
- Размеры (Ш × Г × В, мм): 425 × 170 × 60
- Количество вентиляторов: 2, 3
- 2 вентилятора:
 - напряжение питания: 220...240 В, 50...60 Гц
 - производительность: 305 м³/ч
 - потребляемая мощность: 57 Вт
 - уровень шума: 48 дБ
- 3 вентилятора:
 - напряжение питания: 220...240 В, 50...60 Гц
 - производительность: 460 м³/ч
 - потребляемая мощность: 74 Вт
 - уровень шума: 50 дБ
- Термореле с регулировкой температуры включения 0...60 °C
- Поставляются с комплектом крепежа
- Шнур питания в комплект поставки не входит (разъем питания IEC 320 C14)
- Цвет:
 - черный RAL 9005
 - серый RAL 7035



установка вентиляторной панели в крышу настенного шкафа F30

ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ПАНЕЛИ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-90-10-30BL	Вентиляторная панель потолочная на 2 вентилятора, термореле, 3 положения	Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-90-11-30BL	Вентиляторная панель потолочная на 3 вентилятора, термореле, 3 положения	Черный (BL) RAL 9005
	60A-90-10-30GY	Вентиляторная панель потолочная на 2 вентилятора, термореле, 3 положения	Серый (GY) RAL 7035
	60A-90-11-30GY	Вентиляторная панель потолочная на 3 вентилятора, термореле, 3 положения	Серый (GY) RAL 7035



[1]



[2]

[1] ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ

- Установка на винтах в крышу или основание вместо фальшпанелей
- Размеры (Ш × Г × В, мм): 424 × 170 × 16
- Предусмотрена совместная установка фильтров и вентиляторных панелей серий 60A-90-10-30xx, 60A-90-11-30xx в основание шкафов S3000 и F30



установка фильтра в основание шкафа серии S3000

[2] ЩЕТОЧНЫЕ ВВОДЫ

- Установка на винтах в крышу или основание вместо фальшпанелей
- Для шкафов серий S3000, F30
- Размеры (Ш × Г × В, мм): 425 × 80 × 15
- Комплект 2 шт.
- Поставляются с комплектом крепежа



установка щеточного ввода в основание шкафа серии S3000



установка щеточного ввода в крышу шкафа серии F30

ЩЕТОЧНЫЕ ВВОДЫ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-90-15-11BL	Воздушный фильтр в крышу или основание	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-90-15-11GY	Воздушный фильтр в крышу или основание	□ Серый (GY) RAL 7035
[2]	60A-35-10-30BL	Щеточный ввод универсальный	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]

[1] панели 19" с DIN-рейкой

- Установка электрических аппаратов по ГОСТ Р МЭК 60715-2003
- Высота: 3 U
- Размеры (Ш × Г × В, мм): 480 × 75 × 135
- Число S-модулей (17,5 мм): 22
- Съемная передняя крышка
- Материал: сталь 1,5 мм
- Цвет

серый RAL 7035

черный RAL 9005

[2] панели освещения

- Светодиодные
- Крепление на магнитах
- Размеры (Ш × Г × В, мм): 280 × 30 × 40
- Напряжение: 220...240 В, 50...60 Гц
- Потребляемая мощность: 5 Вт
- Световой поток: 500 лм
- Цветовая температура: 4500 К
- Шнур питания с выключателем и вилкой Europlug CEE 7/16 1,8 м
- Ударопрочная конструкция



крепление панели освещения к любой металлической части шкафа на магнитах

панели 19" с DIN-рейкой и панели освещения

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-42-03-11BL	Панель 19" с DIN-рейкой 3U, 22 модуля	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-42-03-11GY	Панель 19" с DIN-рейкой 3U, 22 модуля	□ Серый (GY) RAL 7035
[2]	60A-05-15BL	Панель освещения на магните универсальная	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-05-15GY	Панель освещения на магните универсальная	□ Серый (GY) RAL 7035



[1]

[1] НАБОР ПРОВОДОВ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

- Провод 250 мм, сечение 4,0 мм²: 4 шт. (кольцевые наконечники)
- Провод 150 мм, 4,0 мм²: 4 шт. (кольцевые наконечники)
- Винт М6 × 12, гайка М6: 10 шт.
- Материал проводника проводов: медь
- Цвет изоляции проводов: желто-зеленый

[2] ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ 19"

- Габаритные размеры (Ш × Г × В, мм): 500 × 40 × 15
- Сечение (Ш × Г, мм): 5 × 15
- 20 точек подключения с винтами М5
- Материал шины: латунь
- Монтажные кронштейны с диэлектрическими держателями
- Крепление к 19" направляющим горизонтальное или вертикальное
- Ток 200 А

[3] ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ 1000 ММ

- Габаритные размеры (Ш × Г × В, мм): 40 × 1000 × 28
- Сечение (Ш × Г, мм): 5 × 15
- 22 точки подключения с винтами М5
- Материал шины: латунь
- Монтажные кронштейны с диэлектрическими держателями
- Крепление к 19" направляющим вертикальное
- Ток 200 А



[2]



[3]

НАБОРЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Рис.	Код	Описание
[1]	60A-14-13GR	Набор проводов заземления, 4 провода 250 мм × 4,0 мм ² , 4 провода 150 мм × 4,0 мм ²
[2]	60A-14-11GR	Шина заземления 19" (500 мм), 20 точек, 5 × 15 мм
[3]	60A-14-12GR	Шина заземления 1000 мм, 22 точки, 5 × 15 мм



[1]



[2]



[3]



[4]

[1] РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ

- Диапазон регулировки высоты: 28...45 мм
- Крепление: M10
- Нагрузка: 1000 кг на четыре опоры
- Материал: сталь, пластик
- Комплект 4 шт.

[2] РОЛИКИ S3000 УСИЛЕННЫЕ

- Диаметр ролика: 75 мм
- Высота шкафа с установленными роликами: высота шкафа плюс 77 мм
- Устанавливаются в основание шкафа при сборке
- При установке роликов регулируемые опоры не могут использоваться
- 4 точки крепления
- Нагрузка: 600 кг на четыре ролика, 150 кг на один ролик
- Материал ролика: пластик
- Комплект 4 шт., 2 с фиксаторами, 2 без фиксаторов

[3] РОЛИКИ S3000 ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЕ

- Диаметр ролика: 50 мм
- Высота шкафа с установленными роликами: высота шкафа плюс 29 мм
- Устанавливаются в основание шкафа при сборке для транспортировки пустого шкафа
- Возможно использование регулируемых опор без демонтажа роликов
- 4 точки крепления
- Нагрузка: до 160 кг на четыре ролика, 40 кг на один ролик
- Материал ролика: пластик
- Комплект 4 шт.

[4] РОЛИКИ R300, F30

- Высота шкафа/стойки с установленными роликами: высота шкафа/стойки плюс 100,5 мм
- Диаметр ролика: 75 мм
- Крепление: M10
- Нагрузка: до 200 кг на четыре ролика, 50 кг на один ролик
- Материал ролика: пластик
- Комплект 4 шт., 2 с фиксаторами, 2 без фиксаторов

НОЖКИ И РОЛИКИ

Рис.	Код	Описание
[1]	60A-24-01-11BL	Набор регулируемых опор 4 шт., M10, серии F30
[2]	60A-26-01-31BL	Набор усиленных роликов 4 шт., до 600 кг, серия S3000
[3]	60A-26-02-31BL	Набор транспортировочных роликов 4 шт., до 160 кг, серия S3000
[4]	60A-26-01-11BL	Набор роликов 4 шт., до 200 кг, серии R300, F30

19"



[1]



[2]

[1] КРЕПЕЖНЫЕ НАБОРЫ

- Винт, шайба, квадратная гайка
- Для крепления оборудования к 19" направляющим
- Диаметр резьбы: М6
- Материал шайбы: сталь с пластиковой накладкой
- Комплект 50 шт.

[2] НАБОРЫ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ S3000

- Для пакетного соединения шкафов S3000 с боковыми панелями и без боковых панелей
- Включают набор болтов и специальных скоб

[3] НАБОРЫ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ R300

- Для пакетного соединения стоек R300
- Включают набор болтов и специальных скоб
- Стойки R300 могут соединяться с установленными вертикальными организаторами



применение стальной шайбы с пластиковой накладкой вместо пластиковой шайбы, позволяет надежно фиксировать оборудование без опасения поломки шайбы

КРЕПЕЖНЫЕ НАБОРЫ И НАБОРЫ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ

Рис.	Код	Описание
[1]	60A-31-50-03SL	Крепежный набор для 19" шкафов и стоек, 50 шт./уп.
[2]	60A-31-08-31BL	Набор для соединения шкафов серии S3000
	60A-31-08-30BL	Набор для соединения стоек серии R300

дополнительные 19" направляющие

- Дополнительные 19" направляющие для напольных шкафов D9000, S3000
- Область применения: для одновременной установки разного по глубине оборудования с четырехточечным креплением
- Нумерация юнитов (U)
- Материал: сталь 2,0 мм
- Комплект 2 шт.
- Поставляются с комплектом крепежа

для установки дополнительных 19" направляющих в шкафы серии S3000 шириной 800 мм требуются опорные кронштейны 60A-41-01-31SL



дополнительные 19" направляющие

Рис.	Код	Описание
	60A-16-42-93SL	19" направляющие 42U, D9000, ширина 600 мм, 2 шт.
	60A-16-47-93SL	19" направляющие 47U, D9000, ширина 600 мм, 2 шт.
	60A-16-42-94SL	19" направляющие 42U, D9000, ширина 750 мм, 2 шт.
	60A-16-47-94SL	19" направляющие 47U, D9000, ширина 750 мм, 2 шт.
[1]	60A-16-22-31SL	19" направляющие 22U, S3000, 2 шт.
	60A-16-33-31SL	19" направляющие 33U, S3000, 2 шт.
	60A-16-42-31SL	19" направляющие 42U, S3000, 2 шт.
	60A-16-47-31SL	19" направляющие 47U, S3000, 2 шт.
	60A-41-01-31SL	Опорные кронштейны 19" направляющих в S3000 шириной 800 мм, комплект

19"



[1]



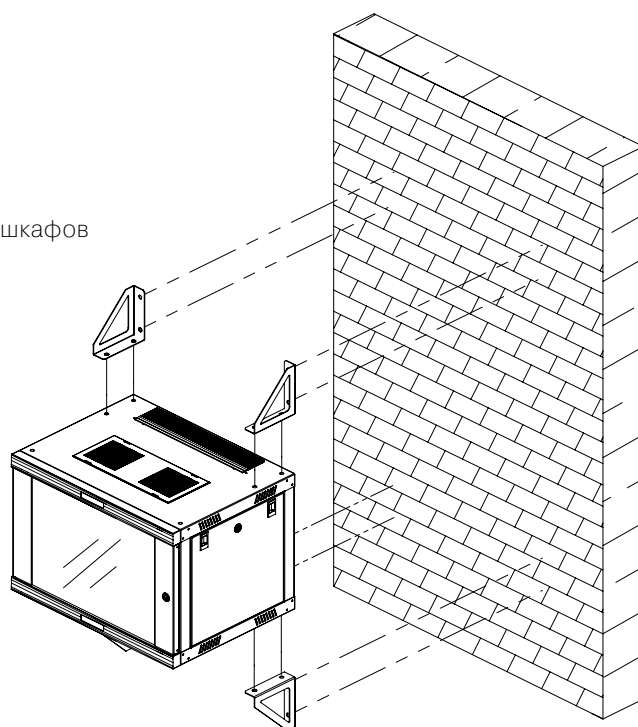
[2]

[1] КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ПРОВОЛОЧНЫМ ЛОТКАМ

- Крепление 19" оборудования к проволочным лоткам
- Диаметр проволоки лотка: 3,0...7,0 мм
- Количество юнитов (U): 2, 4
- Материал: сталь 2,0 мм
- Цвет черный RAL 9005
- Комплект 2 шт.
- Поставляются с комплектом крепежа к лоткам и комплектом крепежа 19" оборудования

[2] КРОНШТЕЙНЫ ОПОРНЫЕ F30

- Для дополнительной верхней и/или нижней поддержки настенных шкафов
- Увеличивают статическую нагрузку:
одна пара — до 200 кг, две пары — до 300 кг
- Материал: сталь 3,0 мм
- Цвет светло-серый RAL 7035
- Комплект 2 шт.
- Поставляются с комплектом крепежа к шкафам
- Болты крепления к стене в комплект поставки не входят



УСТАНОВКА ОПОРНЫХ КРОНШТЕЙНОВ СВЕРХУ И СНИЗУ ШКАФА F30

КРОНШТЕЙНЫ

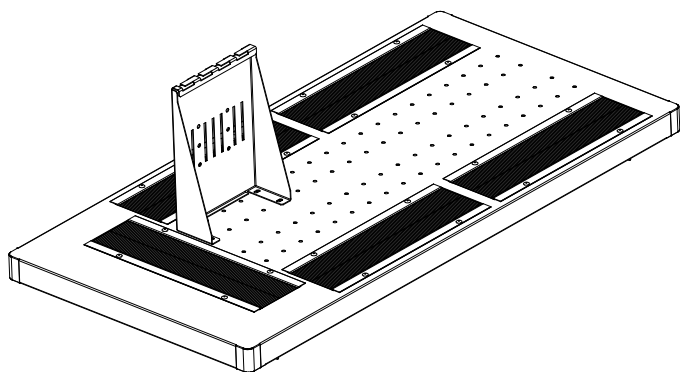
Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	27U-2U-04BL	Кронштейны для крепления к проволочным лоткам 2U	■ Черный (BL) RAL 9005
	27U-4U-04BL	Кронштейны для крепления к проволочным лоткам 4U	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	60A-41-01-10GY	Опорные кронштейны серии F30, 2 шт.	□ Серый RAL 7035



[1]

[1] наборы для крепления лотков

- Предназначены для крепления проволочных лотков к крыше шкафа
- Для шкафов серий D9000, S3000
- Безинструментальное крепление лотков
- Габаритные размеры (Ш × Г × В, мм):
280 × 68 × 52
220 × 88 × 300
- Расстояние между точками крепления лотка: 50 мм
- Допустимая ширина лотка: 100...500 мм
- Диаметр проволоки лотков: 4,0...6,5 мм
- Цвет черный RAL 9005
- Комплект 2 шт.



установка набора для крепления лотков
60A-31-08-34BL в крышу шкафа D9000



[2]

[2] КРОНШТЕЙНЫ ZERO-U

- Для вертикальной установки 19" оборудования
- Не используются полезные юниты (U)
- 90 или 180 градусов к плоскости 19" направляющих шкафа
- Количество юнитов (U): 1, 2
- Размеры (Ш × Г × В, мм):
85 × 25 × 44
130 × 25 × 44
- Материал: сталь 2,0 мм
- Цвет черный RAL 9005
- Комплект 2 шт.
- Поставляются с комплектом крепежа



вертикальная установка коммутационной панели
в 19" шкафу с помощью кронштейнов zero-u

наборы для крепления и кронштейны

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-31-08-33BL	Набор для крепления лотков к крыше шкафов, высота 50 мм, D9000, S3000	■ Черный (BL) RAL 9005
	60A-31-08-34BL	Набор для крепления лотков к крыше шкафов, высота 300 мм, D9000, S3000	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	27U-1U-01BL	Кронштейны Zero-U 1U, 2 шт.	■ Черный (BL) RAL 9005
	27U-2U-01BL	Кронштейны Zero-U 2U, 2 шт.	■ Черный (BL) RAL 9005

19"



[1]



[2]

ДВЕРИ

- Ремонтный комплект для замены вышедших из строя или поврежденных дверей
- Поставляются без фурнитуры и замков
- Фурнитура и замки поставляются в соответствующих комплектах для установки дверей

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ

- Предназначены для замены вышедших из строя или утерянных элементов фиксации и крепления дверей

ДВЕРИ D9000

Ширина 600 мм	42U	47U
Перфорированная одностворчатая дверь	60B-42-62-94BL	60B-47-62-94BL
Перфорированная двустворчатая дверь	60B-42-65-94BL	60B-47-65-94BL
Ширина 750 мм		
Перфорированная одностворчатая дверь	60B-42-72-94BL	60B-47-72-94BL
Перфорированная двустворчатая дверь	[1] 60B-42-75-94BL	60B-47-75-94BL
Комплекты для установки дверей		
Комплект для установки двери D9000 42U с одним замком	60A-31-94-42BL	
Комплект для установки двери D9000 47U с одним замком	60A-31-94-47BL	

ДВЕРИ S3000

Ширина 600 мм	22U	33U	42U	47U
Стеклопанельная одностворчатая дверь	60B-22-61-31BL	60B-33-61-31BL	60B-42-61-31BL	60B-47-61-31BL
Металлическая одностворчатая дверь	60B-22-60-31BL	60B-33-60-31BL	60B-42-60-31BL	60B-47-60-31BL
Перфорированная двустворчатая дверь	60B-22-62-31BL	60B-33-62-31BL	60B-42-62-31BL	60B-47-62-31BL
Ширина 800 мм				
Стеклопанельная одностворчатая дверь	60B-22-81-31BL	60B-33-81-31BL	60B-42-81-31BL	60B-47-81-31BL
Металлическая одностворчатая дверь	60B-22-80-31BL	60B-33-80-31BL	60B-42-80-31BL	60B-47-80-31BL
Металлическая двустворчатая дверь	60B-22-83-31BL	60B-33-83-31BL	[2] 60B-42-83-31BL	60B-47-83-31BL
Перфорированная одностворчатая дверь	60B-22-82-31BL	60B-33-82-31BL	60B-42-82-31BL	60B-47-82-31BL
Перфорированная двустворчатая дверь	60B-22-85-31BL	60B-33-85-31BL	60B-42-85-31BL	60B-47-85-31BL
Комплекты для установки дверей				
Комплект для установки двери S3000 22U с одним замком	60A-31-31-22BL			
Комплект для установки двери S3000 33U с одним замком	60A-31-31-33BL			
Комплект для установки двери S3000 42U с одним замком	60A-31-31-42BL			
Комплект для установки двери S3000 47U с одним замком	60A-31-31-47BL			



37
9

36
7

35
8

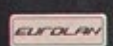
33
10

32
11

29
14

27
16

EUROLAN Patch Panel

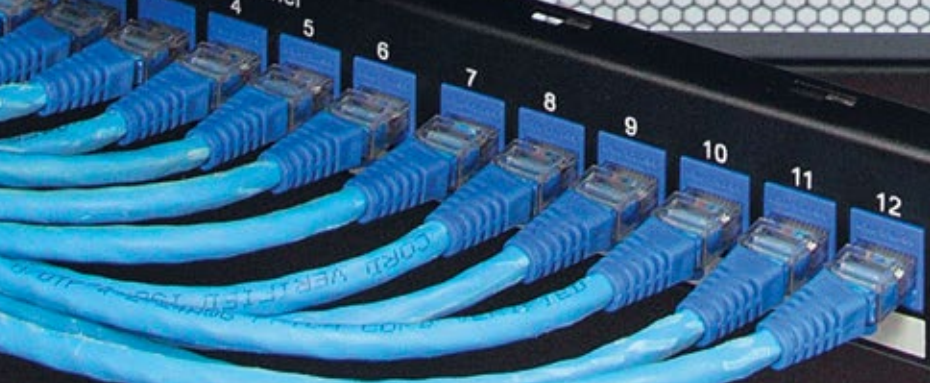


EUROLAN Cable Management



EUROLAN

EUROLAN Patch Panel





ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ
СЛОТОВЫЕ



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ
С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КОЛЬЦАМИ

КОЛЬЦА
ПЛАСТИКОВЫЕ



КОЛЬЦА
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ



ЛЕНТЫ И СТЯЖКИ
VELCRO



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ
ОРГАНИЗАТОРЫ
СЛОТОВЫЕ ДВУСТОРОННИЕ



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ
С ПЛАСТИКОВЫМИ КОЛЬЦАМИ ТИП 110



[1]



[2]

[1] ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КОЛЬЦАМИ 1U

- Высота: 44 мм (1U)
- Глубина: 90 мм
- Количество колец: 5
- Размеры колец (Ш × Г × В, мм): 10 × 90 × 40
- Емкость колец: 50 кабелей диаметром 5,4 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал: сталь 1,5 мм
- Два проходных отверстия
- Цвет черный RAL 9005

[2] ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КОЛЬЦАМИ 2U

- Высота: 88 мм (2U)
- Глубина: 90 мм
- Количество колец: 5
- Размеры колец (Ш × Г × В, мм): 10 × 90 × 76
- Емкость колец: 110 кабелей диаметром 5,4 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал: сталь 1,5 мм
- Два проходных отверстия
- Цвет черный RAL 9005



Горизонтальные организаторы обеспечивают отвод кабелей к вертикальным организаторам

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КОЛЬЦАМИ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	25B-1U-02BL	Горизонтальный организатор 19", 1U, с металлическими кольцами	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	25B-2U-02BL	Горизонтальный организатор 19", 2U, с металлическими кольцами	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]



[3]



[4]

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ СЛОТОВЫЕ С КРЫШКОЙ

- Перфорация на боковых поверхностях с шагом 12,5 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал основания: сталь 1,5 мм
- Материал организатора и крышки: пластик
- Двусторонние организаторы обеспечивают переднюю и заднюю организацию кабелей
- Два проходных отверстия
- Цвет черный RAL 9005

РАЗМЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННОГО КОРОБА (Ш × Г × В, мм):

Организатор	Передний	Задний
1U	440 × 81 × 40	—
2U	440 × 81 × 76	—
1U двусторонний	440 × 81 × 40	440 × 102 × 40
2U двусторонний	440 × 81 × 76	440 × 102 × 76

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ СЛОТОВЫЕ С КРЫШКОЙ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	25B-1U-11BL	Горизонтальный организатор 19", 1U, слотовый с крышкой	■ Черный (BL) RAL 9005
[2]	25B-2U-11BL	Горизонтальный организатор 19", 2U, слотовый с крышкой	■ Черный (BL) RAL 9005
[3]	25B-1U-12BL	Горизонтальный организатор 19", 1U, слотовый с крышкой, двусторонний	■ Черный (BL) RAL 9005
[4]	25B-2U-12BL	Горизонтальный организатор 19", 2U, слотовый с крышкой, двусторонний	■ Черный (BL) RAL 9005



[1]



[2]

[1] ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С ПЛАСТИКОВЫМИ КОЛЬЦАМИ

- Высота: 44 мм (1U)
- Глубина: 64 мм
- Количество колец: 5
- Размеры колец (Ш × Г × В, мм): 16 × 64 × 40
- Емкость: 36 кабелей диаметром 5,4 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал основания: сталь 1,5 мм
- Материал колец: пластик
- Цвет черный RAL 9005

[2] ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С ПЛАСТИКОВЫМИ КОЛЬЦАМИ ТИП 110

- Высота: 44 мм (1U)
- Глубина: 64 мм
- Количество колец: 10
- Емкость: 36 кабелей диаметром 5,4 мм
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал основания: сталь 1,5 мм
- Материал колец: пластик
- Цвет белый RAL 9013

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ С ПЛАСТИКОВЫМИ КОЛЬЦАМИ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	25B-1U-14BL	Горизонтальный организатор 19", 1U, с пластиковыми кольцами	☒ Черный RAL 9005
[2]	25C-1U-01WT	Горизонтальный организатор 19", 1U, для панелей типа 110	☐ Белый RAL 9013



[1]



[2]

[1] ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ ОПТИЧЕСКИЕ

- Высота: 44 мм (1U)
- Глубина: 74 мм
- Область применения: для организации оптических шнуров
- Два «водопада» с радиусом изгиба 30 мм
- Материалы: алюминий, пластик
- Цвет серебристый RAL 9006 с черными RAL 9005 пластиковыми сепараторами

[2] ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ — ЩЕТОЧНЫЙ ВВОД

- Высота: 44 мм (1U)
- 4-точечное крепление к 19" направляющим
- Область применения: для укладки кабелей и шнуров внутри шкафов, препятствуют рециркуляции воздушных потоков
- Материал щеток: пластик
- Материал: сталь 1,5 мм
- Цвет черный RAL 9005

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	25B-1U-23BL	Горизонтальный организатор оптический	☐ Серебристый RAL 9006
[2]	25B-1U-21BL	Горизонтальный организатор 19", 1U, щеточный ввод	☒ Черный RAL 9005



[1]



[2]



[3]



[4]



[5]

[1] кольца металлические

- Вертикальная организация кабелей
- 2-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал: сталь 1,5 мм
- Цвет черный RAL 9005

[2] кольца пластиковые

- Вертикальная организация кабелей
- Размеры (Ш × Г × В, мм): 43 × 65 × 43
- Емкость: 36 кабелей диаметром 5,4 мм
- 2-точечное крепление к 19" направляющим
- Материал: пластик
- Цвет черный RAL 9005

размеры колец (ш × г × в, мм):

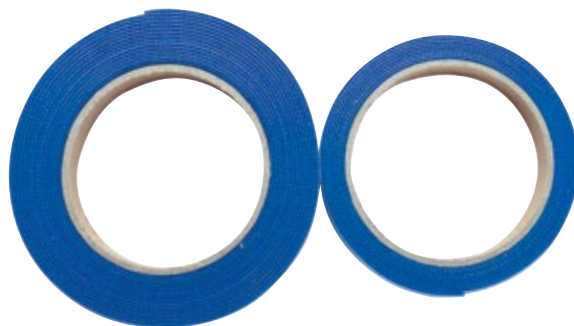
Переднее	Заднее
45 × 90 × 10	—
76 × 90 × 10	—
70 × 150 × 10	70 × 115 × 10
150 × 150 × 10	115 × 115 × 10

кольца

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	60A-19-51BL	Кольцо металл, 45 × 90 мм	■ Черный RAL 9005
[2]	60A-19-52BL	Кольцо металл, 76 × 90 мм	■ Черный RAL 9005
[3]	60A-19-53BL	Кольцо металл, двойное, 70 × 150, 70 × 115 мм	■ Черный RAL 9005
[4]	60A-19-54BL	Кольцо металл, двойное, 150 × 150, 115 × 115 мм	■ Черный RAL 9005
[5]	60A-19-02BL	Кольцо пластик, 43 × 65 × 43 мм	■ Черный RAL 9005



[1]



[2]

[1] СТЯЖКИ VELCRO

- Размеры (Д × Ш, мм): 210 × 16
- Область применения: для организации кабелей в жгуты
- Рекомендуется использовать для оптических кабелей и кабелей категории 6 и выше
- Цвет: белый, желтый, красный, синий, зеленый, черный
- Комплект 10 шт.

[2] ЛЕНТЫ VELCRO

- Размеры (Д × Ш, мм):
1600 × 20
5000 × 20
- Область применения: для организации кабелей в жгуты
- Рекомендуется использовать для оптических кабелей и кабелей категории 6 и выше
- Цвет: белый, синий, черный
- Комплект 1 шт.



Стяжки и ленты используются для приложений, требующих частых перемещений, добавлений и изменений, с возможностью многократного использования

СТЯЖКИ И ЛЕНТЫ VELCRO

Рис.	Код	Описание	Цвет
[1]	70V-10-03WT	Стяжка Velcro 210 × 16 мм	☐ белый
[1]	70V-10-03YL	Стяжка Velcro 210 × 16 мм	☒ желтый
[1]	70V-10-03RD	Стяжка Velcro 210 × 16 мм	☒ красный
[1]	70V-10-03BU	Стяжка Velcro 210 × 16 мм	☒ синий
[1]	70V-10-03GR	Стяжка Velcro 210 × 16 мм	☒ зеленый
[1]	70V-10-03BL	Стяжка Velcro 210 × 16 мм	☒ черный
	70V-20-01WT	Лента Velcro 1600 × 20 мм	☐ белый
[2]	70V-20-01BU	Лента Velcro 1600 × 20 мм	☒ синий
	70V-20-02WT	Лента Velcro 5000 × 20 мм	☐ белый
[2]	70V-20-02BU	Лента Velcro 5000 × 20 мм	☒ синий
	70V-20-02BL	Лента Velcro 5000 × 20 мм	☒ черный





установка блоков
распределения
питания в zero-u-
лотки шкафов 19"



блоки автоматического
ввода резерва (авр)



встроенные цифровые дисплеи
текущей нагрузки



датчики
контроля
температуры
и влажности



блоки
распределения
питания
неуправляемые



контроллеры



БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ

Eurolan предоставляет широкий спектр продуктов для эффективного и безопасного распределения питания информационных систем и центров обработки данных мощностью от 2,3 до 22,2 кВт.

Блоки распределения питания представлены следующими четырьмя сериями:

- неуправляемые
- базовые (Basis)
- управляемые (Switched)
- управляемые PRO (Switched PRO)

СЕРИИ БЛОКОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ



СТР. 71

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ

Для распределения питания в небольших системах. Вертикальный и горизонтальный монтаж.



СТР. 72

БАЗОВЫЕ (BASIC)

Для распределения питания в средних и крупных системах. С возможностью добавления функции удаленного контроля общей нагрузки. Вертикальный и горизонтальный монтаж.



СТР. 73

УПРАВЛЯЕМЫЕ (SWITCHED)

Для распределения питания в средних и крупных системах и центрах обработки данных. Удаленный контроль общей нагрузки и удаленное управление каждой розеткой (включение/выключение). Вертикальный и горизонтальный монтаж. Расширенный диапазон рабочих температур 0...65 °C на номинальной мощности для использования в системах с высокими тепловыми нагрузками. Контроль температуры и влажности.



СТР. 75

УПРАВЛЯЕМЫЕ PRO (SWITCHED PRO)

Для распределения питания в крупных территориально распределенных системах и центрах обработки данных. Удаленный контроль нагрузки каждой розетки и удаленное управление каждой розеткой (включение/выключение). Вертикальный монтаж. Расширенный диапазон рабочих температур 0...65 °C на номинальной мощности для использования в системах с высокими тепловыми нагрузками. Контроль температуры и влажности.



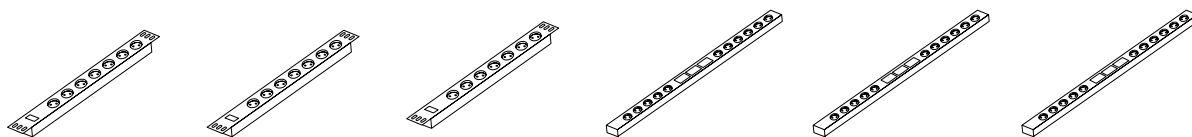
	неуправляемые	базовые (BASIC)	управляемые (SWITCHED)	управляемые PRO (SWITCHED PRO)
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ				
Уровень доступа сети	★	★	—	—
Уровень агрегации сети	★	★	★	—
Уровень ядра сети	—	★	★	★
ЦОД и СХД	—	★	★	★
Лаборатории	★	★	★	★
Системы безопасности	★	★	★	★
НАБОР ФУНКЦИЙ				
Автоматические выключатели	—	★	★	★
Крепежный набор для установки в шкафы и стойки	★	★	★	★
Горизонтальный 19" монтаж	★	★	★	—
Установка вертикальных блоков в Zero-U-лотки	★	★	★	★
Удаленный контроль общей нагрузки	—	★ ¹	★	★
Встроенный веб-интерфейс	—	★ ¹	★	★
Бесплатное ПО управления	—	★ ¹	★	★
Встроенный дисплей	—	★ ¹	★	★
Доступ к сети для удаленного контроля (IPv4, IPv6)	—	★ ¹	★	★
Установка предельных значений для выдачи тревожных уведомлений	—	★ ¹	★	★
Тревожные уведомления звуковым сигналом и по e-mail	—	★ ¹	★	★
Поддержка SNMP	—	—	v1	v1, v2, v3
Удаленное управление каждой розеткой (включение/выключение)	—	—	★	★
Последовательное включение/выключение розеток	—	—	★	★
Порт для подключения датчика температуры и влажности	—	—	★ ²	★
Контроль группы розеток	—	—	★ ²	★
Удаленный контроль нагрузки на каждой розетке	—	—	—	★
Удаленный контроль напряжения, частоты и общей нагрузки	—	—	—	★
Дополнительный порт для подключения датчика температуры и влажности	—	—	—	★
Экспорт и импорт настроек	—	—	—	★
Диапазон рабочих температур, °C	0...45	0...45	0...65	0...65
Рабочий диапазон относительной влажности воздуха, %	0...90	0...90	0...90	0...90

¹ С дополнительным контроллером 60A-65-70-08BL.

² Только для моделей 32 A.



БЛОКИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ ПО ТИПУ И КОЛИЧЕСТВУ РОЗЕТОК



КОЛИЧЕСТВО И ТИП РОЗЕТОК	НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ 19"	БАЗОВЫЕ 19"	УПРАВЛЯЕМЫЕ 19"	НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	БАЗОВЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	УПРАВЛЯЕМЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
7 Schuko	60A-61-02-07BL (10A)	—	—	—	—	—
8 Schuko	60A-61-01-08BL (16A)	—	—	—	—	—
9 Schuko	60A-61-01-09BL (16A)	—	—	—	—	—
18 Schuko	—	—	—	60A-62-01-18BL (16A)	—	—
8 C13	60A-61-04-08BL (16A)	60A-64-54-08BL (10A) 60A-64-55-08BL (16A)	60A-65-55-08BL (16A)	—	—	—
8 C19	60A-61-56-08BL (32A)	—	—	—	—	—
18 C13	—	—	—	60A-62-04-18BL (16A)	—	—
18 C13	—	—	—	—	—	60A-65-66-24BL (3P 32A)
20 C13	—	—	—	—	60A-64-55-24BL (16A)	—
4 C19	—	—	—	—	60A-64-55-28BL (16A) 60A-64-56-28BL (32A)	—
20 C13	—	—	—	—	—	60A-65-56-24BL (32A)
4 C19	—	—	—	—	—	60A-65-65-24BL (3P 16A)
4 Schuko	—	—	—	—	—	60A-67-56-24BL (32A)
21 C13	—	—	—	—	—	—
3 C19	—	—	—	—	—	—
30 C13	—	—	—	—	60A-64-66-36BL (3P 32A)	—
6 C19	—	—	—	—	—	—

3P — 3-фазные блоки 3P+N+PE, 10A, 16A, 32A — входной ток.



ВИЛКИ



IEC 60320



1-фазные 10 A 230 В

C14



IEC 60320



1-фазные 16 A 230 В

C 20



CEE 7/7



1-фазные 16 A 230 В

Schuko



IEC 60309



1-фазные 32 A 230 В



IEC 60309



3-фазные 16/32 A 400 В

ВХОД

- Входные вилки: Schuko CEE 7/7, C14, C20, IEC 309 2P+E, IEC 309 3P+N+PE
- Разъем C14 на корпусе
- Номинальное напряжение: 230 В для 1-фазных и 400 В для 3-фазных
- Максимальный входной ток нагрузки: 10; 16; 32 А
- Частота: 50/60 Гц
- Длина шнура: 1,8; 3,0 м
- Автоматические выключатели 16 А (кроме неуправляемых)

ВЫХОД

- Выходные розетки: Schuko 2K+3, C13, C19
- Широкий выбор комбинаций розеток в блоке
- Число выходных розеток: 7, 8, 9, 10, 18, 24, 28, 36
- Максимальная нагрузка на одну розетку:
 - Schuko — 16 А
 - C13 — 10 А
 - C19 — 16 А

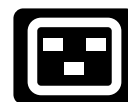
РОЗЕТКИ

2K+3



Schuko 16 A 230 В

IEC 60320



C19 16 A 230 В

IEC 60320



C13 10 A 230 В





[1]



[2]



[3]



НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ

- Выходные розетки: Schuko 2K+3, C13, C19
- Встроенный шнур питания с вилками Schuko CEE 7/7, C20, клеммная колодка или разъем C14 на корпусе блока
- Корпус из анодированного алюминия
- Цвет черный RAL 9005
- Горизонтальный 19" и вертикальный монтаж
- Установка вертикальных блоков в Zero-U-лотки
- Крежный набор входит в комплект поставки
- Номинальное напряжение: 230 В
- Номинальный ток: 10; 16 А
- Максимальная нагрузка на одну розетку:

Schuko — 16 А

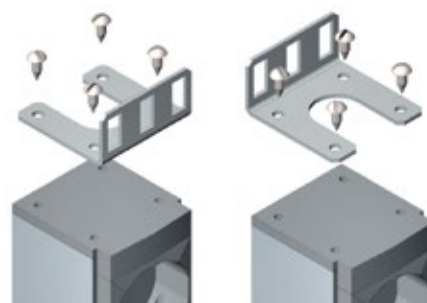
C13 — 10 А



ВХОД ДЛЯ БЛОКОВ 60A-61-02-07BL И 60A-61-04-08BL РЕАЛИЗОВАН НА ОСНОВЕ РАЗЪЕМА C14. ШНУР ПОСТАВЛЯЕТСЯ ОТДЕЛЬНО



Панель 19" Zero-U-лотки



КРОНШТЕЙНЫ КРЕПЛЕНИЯ К 19" НАПРАВЛЯЮЩИМ МОГУТ БЫТЬ ПОВЕРНУТЫ НА 180 ГРАДУСОВ

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ (POWER STRIPS)

Рис.	Код	Выходные розетки	Монтаж	Номин. на-пряжение, В	Входной ток, А	Номин. мощ-ность, кВт	Входная вилка	Длина шнура, м	Опция
[1]	60A-61-02-07BL	(7) Schuko	Гориз., 1U	230	10	2,3	Разъем C14	—	Выключатель
[2]	60A-61-01-08BL	(8) Schuko	Гориз., 1U	230	16	3,3	Schuko	1,8	Выключатель
[3]	60A-61-01-09BL	(9) Schuko	Гориз., 1U	230	16	3,3	Schuko	1,8	—
	60A-61-04-08BL	(8) C13	Гориз., 1U	230	16	3,3	Разъем C14	—	Выключатель
	60A-61-56-08BL	(8) C19	Гориз., 1U	230	32	7,4	Клем. колодка	—	—
	60A-62-01-18BL	(18) Schuko	Вертик.	230	16	3,3	Schuko	1,8	Выключатель
	60A-62-04-18BL	(18) C13	Вертик.	230	16	3,3	C20	1,8	Выключатель



[1]

БАЗОВЫЕ (BASIC)

- Выходные розетки: Schuko 2K+3, C13, C19
- Встроенный шнур питания с вилками: C14, C20, IEC 309 2P+E, IEC 309 3P+N+PE
- Полностью металлический корпус
- Цвет черный RAL 9005
- Горизонтальный 19" и вертикальный монтаж
- Установка вертикальных блоков в Zero-U-лотки
- Крепежный набор входит в комплект поставки
- Автоматические выключатели 16 А
- Номинальное напряжение: 230; 400 В
- Номинальный ток: 10; 16; 32 А
- Максимальная нагрузка на одну розетку:
 - Schuko — 16 А
 - C13 — 10 А
 - C19 — 16 А
- При подключении к контроллеру 60A-65-70-08BL возможен удаленный контроль нагрузки.



ЦОД



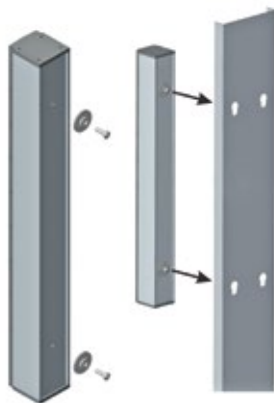
Панель 19"



Zero-U-лотки



крепежный набор для вертикальных блоков



Установка блоков распределения питания в Zero-U-лотки с помощью фигурной шайбы



[2]



[3]



[4]



БАЗОВЫЕ (BASIC)

Рис.	Код	Выходные розетки	Монтаж	Номин. напряжение, В	Входной ток, А	Номин. мощность, кВт	Входная вилка	Длина шнура, м
[1]	60A-64-54-08BL	(8) C13	Гориз., 1U	230	10	2,3	C14	3,0
	60A-64-55-08BL	(8) C13	Гориз., 1U	230	16	3,3	C20	3,0
	60A-64-55-24BL	(20) C13 (4) C19	Вертик., 0U	230	16	3,3	C20	3,0
[2]	60A-64-55-28BL	(20) C13 (4) Schuko	Вертик., 0U	230	16	3,3	C20	3,0
[3]	60A-64-56-28BL	(20) C13 (4) Schuko	Вертик., 0U	230	32	7,4	IEC 309 32 A 2P+E	3,0
[4]	60A-64-66-36BL	(30) C13 (6) C19	Вертик., 0U	400, 3 фазы	32	22,2	IEC 309 32 A 3P+N+PE	3,0



[1]

УПРАВЛЯЕМЫЕ (SWITCHED)

- Выходные розетки: C13, C19
- Встроенный шнур питания с вилками: C20, IEC 309 2P+E, IEC 309 3P+N+PE
- Полностью металлический корпус
- Цвет черный RAL 9005
- Горизонтальный 19" и вертикальный монтаж
- Установка вертикальных блоков в Zero-U-лотки
- Крепежный набор входит в комплект поставки
- Автоматические выключатели 16 А
- Номинальное напряжение: 230; 400 В
- Номинальный ток: 16; 32 А
- Максимальная нагрузка на одну розетку:
 - C13 — 10 А
 - C19 — 16 А
- Удаленный контроль общей нагрузки
- Удаленное управление каждой розеткой (включено/выключено)
- Последовательное включение розеток
- Удаленный контроль температуры и влажности (только для блоков 32 А)
- Встроенный дисплей



ЦОД



Панель 19"



Zero-U-лотки



Максимальная температура °C



крепежный набор для вертикальных блоков



[2]



[3]



УПРАВЛЯЕМЫЕ (SWITCHED)

Рис.	Код	Выходные розетки	Монтаж	Номин. напряжение, В	Входной ток, А	Номин. мощность, кВт	Входная вилка	Длина шнура, м
[1]	60A-65-55-08BL	(8) C13	Гориз., 1U	230	16	3,3	C20	3,0
	60A-65-55-24BL	(21) C13 (3) C19	Вертик., 0U	230	16	3,3	C20	3,0
[2]	60A-65-56-24BL	(21) C13 (3) C19	Вертик., 0U	230	32	7,4	IEC 309 32 А 2P+E	3,0
	60A-65-65-24BL	(21) C13 (3) C19	Вертик., 0U	400, 3 фазы	16	11,1	IEC 309 16 А 3P+N+PE	3,0
[3]	60A-65-66-24BL	(18) C13 (6) C19	Вертик., 0U	400, 3 фазы	32	22,2	IEC 309 32 А 3P+N+PE	3,0



УПРАВЛЯЕМЫЕ (SWITCHED)



ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ И ИНДИКАТОРЫ

- ① Встроенный цифровой дисплей текущей нагрузки.
- ② Светодиодные индикаторы нагрузки, SSL, DHCP.
- ③ Порт RJ45 для подключения к сети Ethernet.
- ④ Порт RJ11 для подключения датчика контроля температуры и влажности.
- ⑤ Светодиодные индикаторы включения розеток.
- ⑥ Кнопка переключения функций на цифровом индикаторе.



ДАТЧИК КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

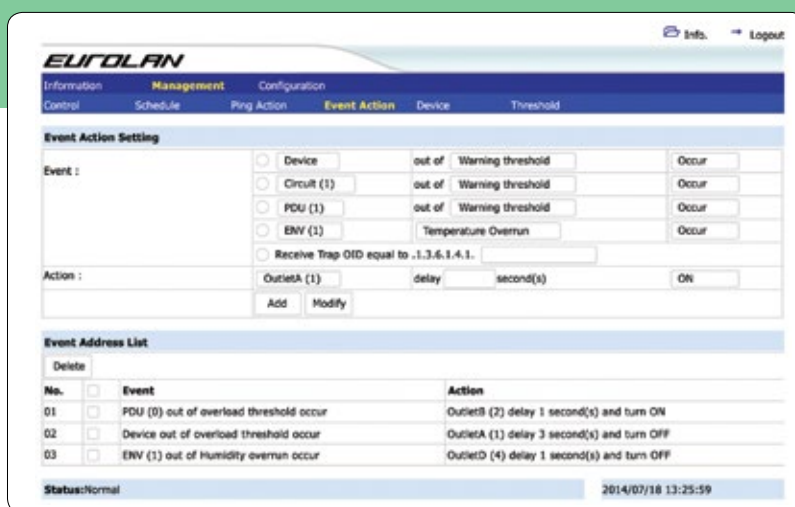
датчик контроля температуры и влажности 60A-65-70-11BL. дополнительный аксессуар, опция только для блоков 32 А

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Функции сетевого управления через веб-интерфейс (http, https), по протоколу SNMP или через бесплатное программное обеспечение

Управляемые и управляемые PRO блоки могут быть интегрированы в программные комплексы SCADA и тому подобные благодаря поддержке протокола SNMP

Программное обеспечение предоставляется бесплатно



УПРАВЛЯЕМЫЕ PRO (SWITCHED PRO)

- Выходные розетки: C13, C19
- Встроенный шнур питания с вилками: IEC 309 2P+E, IEC 309 3P+N+PE
- Полностью металлический корпус
- Цвет черный RAL 9005
- Вертикальный монтаж
- Установка в Zero-U-лотки
- Крепежный набор входит в комплект поставки
- Автоматические выключатели 16 А
- Номинальное напряжение: 230; 400 В
- Номинальный ток: 32 А
- Максимальная нагрузка на одну розетку:
 - C13 — 10 А
 - C19 — 16 А
- Удаленный контроль общей нагрузки
- Удаленное управление каждой розеткой (включено/выключено)
- Последовательное включение розеток
- Удаленный контроль температуры и влажности
- Встроенный дисплей
- Удаленный контроль нагрузки по каждой розетке
- Удаленный контроль напряжения, частоты и общей нагрузки
- Второй порт для подключения датчика температуры и влажности
- Экспорт и импорт настроек
- Светодиодный индикатор каждой розетки (включено/выключено) зеленый
- Светодиодный индикатор каждой розетки (превышение нагрузки) красный



ЦОД



Zero-U-лотки



Максимальная температура °C



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

диапазон рабочих температур 0...65 °C у управляемых и управляемых PRO блоков позволяет использовать их в системах с высокими тепловыми нагрузками



[1]

УПРАВЛЯЕМЫЕ PRO (SWITCHED PRO)

Рис.	Код	Выходные розетки	Монтаж	Номин. напряжение, В	Входной ток, А	Номин. мощность, кВт	Входная вилка	Длина шнура, м	
[1]	60A-67-56-24BL	 (21) C13	 (3) C19	Вертик., 0U	230	32	7,4	 IEC 309 32 A 2P+E	3,0
	60A-67-66-24BL	 (18) C13	 (6) C19	Вертик., 0U	400, 3 фазы	32	22,2	 IEC 309 32 A 3P+N+PE	3,0



[1]

БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА (АВР)

Блоки АВР предназначены для автоматического переключения на электроснабжение от резервной линии в случае отказа основной. Используются в составе системы электроснабжения, имеющей два независимых силовых фидера.

- Номинальное входное напряжение: 230 В
- Рабочее напряжение: 180...262 В
- Максимальный ток нагрузки: 16; 32 А
- Частота: 50/60 Гц
- Время переключения: 8...16 мс
- Выходные розетки: C13, IEC 309 2P+E или клеммная колодка с винтовыми зажимами
- Два встроенных шнура питания с вилками C20, IEC 309 2P+E или клеммные колодки с винтовыми зажимами на корпусе блока
- Крепление к одной паре 19" направляющих по консольной схеме
- Светодиодные индикаторы напряжения



ВЫХОДНЫЕ РОЗЕТКИ C13

ВИД ВЫХОДНЫХ РОЗЕТОК БЛОКОВ АВР 60А-64-80-05ВЛ

БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА

Рис.	Код	Выходные розетки	Монтаж	Номин. на- пряжение, В	Входной ток, А	Номин. мощ- ность, кВт	Входные вилки	Длина шнура, м
[1]	60А-64-80-02ВЛ	☺(1) IEC 309 32 А 2P+E	Гориз., 1U	230	32	7,4	☺ (2) IEC 309 32 А 2P+E	3,0
	60А-64-80-03ВЛ	(1) клеммная колодка	Гориз., 1U	230	32	7,4	(2) клеммные колодки	Нет
	60А-64-80-04ВЛ	🔌(10) C13	Гориз., 1U	230	16	3,3	🔌 (2) C20	3,0
	60А-64-80-05ВЛ	🔌(10) C13	Гориз., 1U	230	32	7,4	☺ (2) IEC 309 32 А 2P+E	3,0



[1]



[2]



[3]



[4]



[5]

[1] КОНТРОЛЛЕР

- Контроль потребления тока
- Поддерживает до 8 базовых блоков
- Подключение датчика температуры и влажности 60A-65-70-11BL
- Локальный дисплей
- Встроенный веб-интерфейс
- Тревожные уведомления звуковым сигналом и по e-mail
- Максимальная дистанция от блока удаленного контроля до базового блока 10 м, разъем RJ11
- В комплекте 8 шнуров 2,5 м для подключения базовых блоков

[2] ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

- Для управляемых блоков и контроллера
- Диапазон измерений температуры, °C: 0...125
- Диапазон измерений влажности, %: 5...95
- Разъем RJ11
- Шнур 1,8 м

[3] УГЛОВЫЕ КРОНШТЕЙНЫ

- Для вертикального крепления
- Только для неуправляемых блоков
- Комплект 2 шт.

[4-5] ФИКСАТОРЫ ДЛЯ ВИЛОК C14 И C20

- Уменьшают вероятность случайного разъединения шнуров и выключения питания



установка неуправляемых блоков на 19" направляющие с помощью угловых кронштейнов

АКСЕССУАРЫ

Рис.	Код	Описание
[1]	60A-65-70-08BL	Контроллер
[2]	60A-65-70-11BL	Датчик температуры и влажности
[3]	60A-41-02-61BL	Угловые кронштейны для вертикального крепления
[4]	60A-64-90-14BL	Фиксатор C14
[5]	60A-64-90-20BL	Фиксатор C20



ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ И АВР

Код	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Габаритные размеры блока (В × Ш × Г), мм	Размеры упаковки (В × Ш × Г), мм	Автоматические выключатели
НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ					
60A-61-02-07BL	0,7	0,8	44 × 440 × 50	50 × 525 × 100	—
60A-61-01-08BL	0,8	0,9	44 × 440 × 50	50 × 525 × 100	—
60A-61-01-09BL	0,8	0,9	44 × 440 × 50	50 × 525 × 100	—
60A-61-04-08BL	0,8	0,9	44 × 440 × 50	50 × 525 × 100	—
60A-61-56-08BL	2,9	3,5	44 × 440 × 160	50 × 525 × 170	—
60A-62-01-18BL	1,6	1,9	970 × 44 × 50	1000 × 50 × 100	—
60A-62-04-18BL	1,6	1,9	970 × 44 × 50	1000 × 50 × 100	—
БАЗОВЫЕ (BASIC)					
60A-64-54-08BL	1,5	1,6	44 × 432 × 44	90 × 505 × 140	1 × 1P 10 A
60A-64-55-08BL	1,6	1,7	44 × 432 × 44	90 × 505 × 140	1 × 1P 16 A
60A-64-55-24BL	4,0	5,2	56 × 1645 × 44	110 × 1890 × 220	1 × 1P 16 A
60A-64-55-28BL	4,0	5,2	56 × 1645 × 44	110 × 1890 × 220	1 × 1P 16 A
60A-64-56-28BL	4,8	6,0	56 × 1645 × 44	110 × 1890 × 220	2 × 1P 16 A
60A-64-66-36BL	7,1	8,3	56 × 1778 × 66	110 × 1890 × 220	6 × 1P 16 A
УПРАВЛЯЕМЫЕ (SWITCHED)					
60A-65-55-08BL	2,4	3,0	44 × 432 × 90	90 × 505 × 210	1 × 1P 16 A
60A-65-55-24BL	5,8	7,0	56 × 1778 × 44	110 × 1890 × 220	1 × 1P 16 A
60A-65-56-24BL	6,0	7,2	56 × 1778 × 44	110 × 1890 × 220	3 × 1P 16 A
60A-65-65-24BL	7,0	8,2	56 × 1778 × 44	110 × 1890 × 220	3 × 1P 16 A
60A-65-66-24BL	8,2	9,4	56 × 1645 × 80	110 × 1890 × 220	6 × 1P 16 A
УПРАВЛЯЕМЫЕ PRO (SWITCHED PRO)					
60A-67-56-24BL	9,0	10,2	56 × 1778 × 80	110 × 1890 × 220	3 × 1P 16 A
60A-67-66-24BL	10,0	11,2	56 × 1778 × 80	110 × 1890 × 220	6 × 1P 16 A
КОНТРОЛЛЕР					
60A-65-70-08BL	1,6	1,9	44 × 253 × 65	90 × 505 × 210	—
БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА					
60A-64-80-02BL	5,2	5,8	44 × 432 × 260	155 × 490 × 330	—
60A-64-80-03BL	4,1	4,7	44 × 432 × 260	155 × 490 × 330	—
60A-64-80-04BL	4,4	5,0	44 × 432 × 260	155 × 490 × 330	—
60A-64-80-05BL	5,0	5,6	44 × 432 × 260	155 × 490 × 330	2 × 1P 16 A

ШВЕЦИЯ

Johannesfredsvagen 12, SE-168 69 Bromma
E-mail: info@eurolan.se
Тел.: +46 8 41047980
Факс: +46 8 7510080

Sjotullsgatan 9, SE-824 50 Hudiksvall
E-mail: hans.fredlund@eurolan.se
Тел.: +46 70 237 8377

ПОЛЬША

Sabaly 43, 02-174 Warszawa
E-mail: adrian.poborski@eurolan.se
Тел.: +48 508 340 226

РОССИЯ

115193, г. Москва,
7-я Кожуховская ул., дом 15, строение 1
E-mail: moscow@eurolan.com
Тел.: +7 495 252-07-99

ФИНЛЯНДИЯ

Asiakkaankatu 3, FI-00930 Helsinki
E-mail: tero.huotari@eurolan.se
Тел.: +358 40 024 1100