

# ConAct®

Сетевые  
настенные шкафы

с 4.2 по 4.8



## 19" сетевые настенные шкафы

ConAct®  
Преимущества 4.2

ConAct®  
Настенные шкафы 4.6

ConAct®  
комплектующие

Профили 4.7

Двери 4.8

Крепление кабеля 4.8

Комплект для заземления 4.8

### ConAct® Преимущества

Распакуйте и повесьте шкаф за несколько минут



ACT00024



ACT00031

- Экономичность
  - экономия до 50% транспортного объема за счет плоской упаковки (см. рис. А)
  - благодаря упаковке, занимающей мало места, оборудование удобно транспортировать к месту монтажа
  - плоская упаковка – оборудование занимает мало места на складе

- Сборку выполняет один человек
  - не требуется предварительной разборки шкафа, т.к. он поставляется разобраным на части
  - монтаж задней стенки без замеров благодаря шаблону для сверления отверстий
  - простота монтажа за счет готовой штамповки отверстий на задней панели (см. рис. В)
  - вставных профилей и стенок
  - симметричная конструкция корпуса



ACT00004

**1.**  
Навесить заднюю панель



ACT00005

**2.**  
Прикрепить горизонтальные и вертикальные профили



ACT00030



ACT00033



ACT00032

- Легкость выполнения прокладки кабельных линий
  - Доступ к оборудованию с любой стороны корпуса обеспечивает удобный монтаж встраиваемого оборудования
  - открытая конструкция позволяет легко подвести кабель от имеющихся у заказчика кабельных ответвлений
  - упорядоченная прокладка кабеля за счет большого бокового пространства кроссировки и приспособлений для крепления кабеля в качестве комплектующих (см. рис. C+D)
- Спецификация в зависимости от потребностей клиентов
  - возможность индивидуального конфигурирования с помощью различных цветовых вариантов или за счет шаблона для перфорации обшивки
  - возможна как 19", так и метрическая конструкция
  - вертикальные 19" профили регулируются по глубине с шагом 25 мм
  - можно легко изменить навеску двери за счет использования петель специальной конструкции (см. рис. E)
  - концепция вентиляции с возможностью последующего расширения за счет активных вентиляторов в качестве опции



ACT00006

3.

... провести кабель и установить встраиваемое оборудование



ACT00007

4.

Установить стенки корпуса



ACT00008

5.

... и установка завершена!



АСТ00017

- Удобство при проведении техобслуживания
  - съемные боковые панели обеспечивают удобный доступ к оборудованию в случае необходимости
  - корпус оснащен замком безопасности и закрывается на ключ
  - угол открывания двери > 180°



АСТ00034



АСТ00033

- Комплектующие
  - крепежные отверстия на вертикальных профилях и задней панели обеспечивают удобный монтаж комплектующих, например, розеток (см. рис. F)
  - большой выбор элементов для кабельной организации - кабельные кольца, органайзеры и т.д. (см. рис. G)
  - широкий выбор дополнительных аксессуаров - полок, выдвижных ящиков, блоков розеток и пр.

## Примеры использования:



АСТ00020

Стеклопанельная дверь с боковыми вставками нестандартного цвета



АСТ00025

Дверь с перфорацией



АСТ00021

Шкаф с активным вентиляционным модулем



## ConAct®

## Технические характеристики

- соответствует стандарту IEC 297
- с жесткой инсталляцией 19" оборудования
- для встраиваемого оборудования по IEC 297-3
- съемные стенки корпуса
- верхние и нижние стенки корпуса с боковыми вентиляционными отверстиями

## ■ Для установки

- 19" компонентов спереди
- 19" компонентов сзади, в качестве опции при наличии дополнительного комплекта вертикальных 19" профилей
- оборудования с макс. конструктивной шириной 450 мм
- комплектующих для прокладки кабеля

## ■ 19" конструктивные габариты по IEC 297-3

- высота: 6 HE / 9 HE / 12 HE / 15 HE / 18 HE / 21 HE / 24 HE (1 HE = 44,45 мм)
- ширина: 482,6 мм (19")

## ■ Внешние габариты

- высота: 352 мм / 486 мм / 619 мм / 752 мм / 886 мм / 1019 мм / 1152 мм
- ширина: 600 мм
- глубина: 400 мм / 500 мм / 600 мм

## ■ Пространство кроссировки

- спереди: 100 мм (с регулировкой)
- по бокам: 55 мм

## ■ Статическая нагрузка

500 Н

## ■ Степень защиты

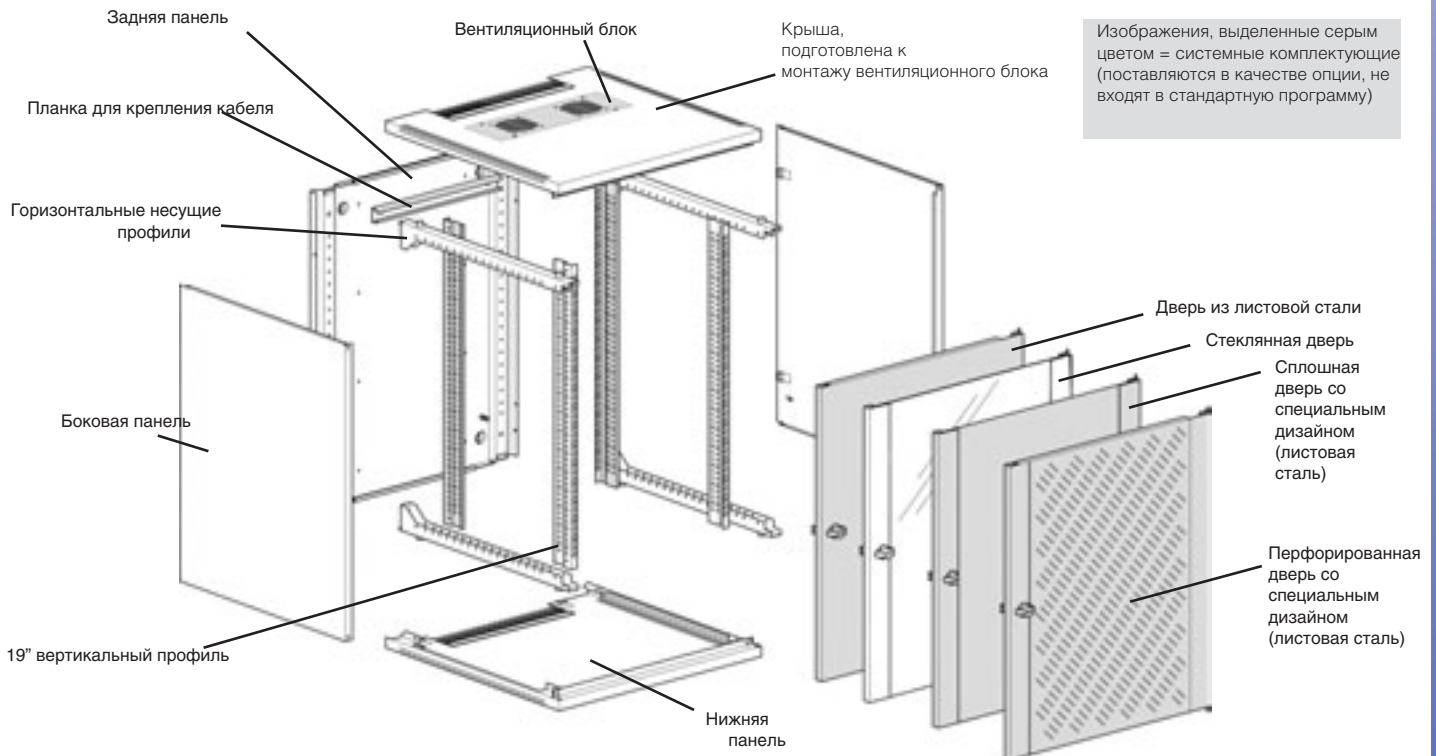
IP 20

## ■ Стандарты

Заземление VDE 0100 часть 540, EN 60950, EN 60529

## ■ Вид установки

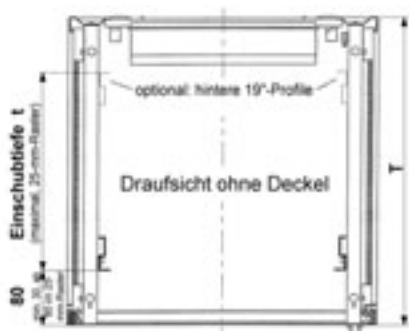
стационарный, с креплением к стене



ACT00038



ACT20053



ACT20041

## ConAct® Standard стандартные 19" настенные шкафы

- для оборудования по IEC 297-3
- съемные боковые панели обеспечивают удобный доступ к оборудованию
- подвод кабеля через щеточную вставку в верхней или нижней панели
- вентиляционный блок в качестве опции (с возможностью легкой и быстрой установки в последующем)
- передняя дверь с безопасным стеклом, закрывается на ключ

- передняя дверь с одинарным безопасным стеклом, структурное покрытие
- вертикальные 19" профили, листовая оцинкованная сталь

■ Пространство кроссировки  
80 мм (минимум 32, от 80 шагом 25 мм)

■ Нагрузочная способность  
500 Н статическая

■ Степень защиты  
IP 20

■ Материал / Поверхность  
- задняя панель и каркас - листовая оцинкованная сталь  
- боковые детали (съемные) - листовая сталь с напылением

■ Цвет  
RAL 7035 светло-серый

■ Комплект поставки  
1 задняя панель  
4 несущих горизонтальных профиля  
2 вертикальных 19" профиля из листовой стали  
1 крыша, готова для монтажа вентиляционного блока  
1 нижняя панель, сплошная  
2 боковых панели  
1 стеклянная дверь  
1 планка для крепления кабеля крепеж

■ Вид поставки  
в разобранном виде

Ш	В	Г	HE/U	в	г (макс.)	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
600	352	400	6	270	235	16	со стекл. дверью	05.010.000.1	1 шт.
600	486	400	9	404	235	19	со стекл. дверью	05.010.001.1	1 шт.
600	619	400	12	537	235	22	со стекл. дверью	05.010.002.1	1 шт.
600	752	400	15	670	235	25	со стекл. дверью	05.010.003.1	1 шт.
600	886	400	18	804	235	28	со стекл. дверью	05.010.004.1	1 шт.
600	1019	400	21	937	235	31	со стекл. дверью	05.010.005.1	1 шт.
600	1152	400	24	1070	235	34	со стекл. дверью	05.010.006.1	1 шт.
600	352	500	6	270	335	18	со стекл. дверью	05.010.007.1	1 шт.
600	486	500	9	404	335	21	со стекл. дверью	05.010.008.1	1 шт.
600	619	500	12	537	335	24	со стекл. дверью	05.010.009.1	1 шт.
600	752	500	15	670	335	28	со стекл. дверью	05.010.010.1	1 шт.
600	886	500	18	804	335	31	со стекл. дверью	05.010.011.1	1 шт.
600	1019	500	21	937	335	34	со стекл. дверью	05.010.012.1	1 шт.
600	1152	500	24	1070	335	37	со стекл. дверью	05.010.013.1	1 шт.
600	352	600	6	270	435	20	со стекл. дверью	05.010.014.1	1 шт.
600	486	600	9	404	435	23	со стекл. дверью	05.010.015.1	1 шт.
600	619	600	12	537	435	27	со стекл. дверью	05.010.016.1	1 шт.
600	752	600	15	670	435	30	со стекл. дверью	05.010.017.1	1 шт.
600	886	600	18	804	435	34	со стекл. дверью	05.010.018.1	1 шт.
600	1019	600	21	937	435	37	со стекл. дверью	05.010.019.1	1 шт.
600	1152	600	24	1070	435	41	со стекл. дверью	05.010.020.1	1 шт.

Размеры в мм: Ш = ширина, В = высота, Г = глубина, в = высота установки, г = полезная глубина, Д = длина  
HE = норм. ед. высоты, 1 HE = 44,45 мм, UE = кол-во шт. в упаковке, кг = вес

■ = Экспресс-артикул

Пересчет: 1 мм = 0.03937 дюйма, 1 кг = 2.2046 фунта

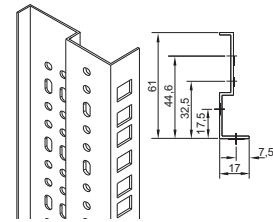


ACT00029

## ConAct® вертикальные 19" профили

- устанавливаются в корпус спереди и/или сзади

- Материал / Поверхность  
листовая сталь 1,5 мм, оцинкованная
- Комплект поставки  
2 вертикальных профиля  
крепеж



ACT00035

Ш	В	Г	НЕ/У	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
			6				19"	05.010.321.9	1 комп.
			9				19"	05.010.322.9	1 комп.
			12				19"	05.010.323.9	1 комп.
			15				19"	05.010.324.9	1 комп.
			18				19"	05.010.325.9	1 комп.
			21				19"	05.010.326.9	1 комп.
			24				19"	05.010.327.9	1 комп.



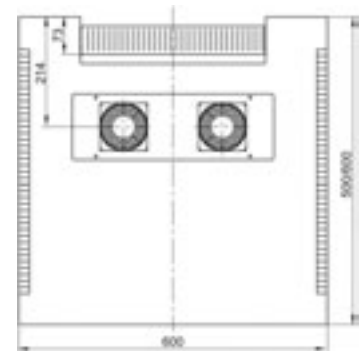
ACT20052

## ConAct® вентиляционный блок с термостатом

- возможность последующего монтажа к верхней панели
- с двумя осевыми вентиляторами
- с термостатом
- доступны вентиляторы двух различных классов мощности

- Цвет  
RAL 7035 светло-серый
- Комплект поставки  
1 вентиляционный блок готов к подключению, подсоединен к термостату
- Вид поставки  
смонтирован, с подсоединенными проводами, протестирован

- Материал / Поверхность  
листовая оцинкованная сталь
- Технические характеристики отдельного вентилятора тип 1
  - объемный расход (при свободном нагнетании): 162 м³/час на вентилятор
  - уровень шума (при свободном нагнетании): 37 дБ (А)
- тип 2 (малошумный)
  - объемный расход (при свободном нагнетании): 120 м³/час на вентилятор
  - уровень шума (при свободном нагнетании): 32 дБ (А)



ACT00041



ACT20056

- Технические характеристики термостата
  - регулируемый диапазон: от 0 до 60°C
  - подключение к сети: 240 В / 50 Гц
  - номинальный ток: 16 А

Ш	В	Г	НЕ/У	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
							тип 1	05.010.306.1	1 комп.
							тип 2 (малошумный)	05.010.307.1	1 комп.

Размеры в мм: Ш = ширина, В = высота, Г = глубина, в = высота установки, г = полезная глубина, Д = длина

НЕ = норм. ед. высоты, 1 НЕ = 44,45 мм, УЕ = кол-во шт. в упаковке, кг = вес

📦 = Экспресс-артикул

Пересчет: 1 мм = 0.03937 дюйма, 1 кг = 2.2046 фунта



ACT20027

## ConAct® стальная дверь

- для использования вместо стеклянной двери

■ Материал / Поверхность  
листовая сталь, окрашена методом порошкового напыления, текстурное покрытие

■ Цвет  
RAL 7035 светло-серый

■ Комплект поставки  
1 стальная дверь, крепеж

■ Вид поставки  
в плоской упаковке

■ Примечание  
По запросу для отдельных проектов настенные шкафы ConAct поставляются также со стальными дверями. Свяжитесь с нами для уточнения деталей.



ACT20054

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
			6					05.010.421.1	1 шт.
			9					05.010.422.1	1 шт.
			12					05.010.423.1	1 шт.
			15					05.010.424.1	1 шт.
			18					05.010.425.1	1 шт.
			21					05.010.426.1	1 шт.
			24					05.010.427.1	1 шт.



ACT00026

## ConAct® комплект для заземления

- для заземления всех панелей к раме корпуса

■ Комплект поставки  
5 заземляющих проводов 6 мм<sup>2</sup> крепеж

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
								05.010.330.9	1 комп.



MIR00641

## ConAct® C-образный профиль для крепления кабеля

- для крепления кабеля U-образным зажимом, прижимной планкой или резьбовой пластиной с T-образной головкой болта  
- крепится к задней панели

■ Материал / Поверхность  
листовая оцинкованная сталь

■ Комплект поставки  
1 C-профиль для крепления кабеля крепеж

■ Вид поставки  
в комплекте

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
								05.010.340.9	1 комп.



ACT00006\_A





# SoHo®

для малого бизнеса

Настенные  
сетевые шкафы

с 4.10 по 4.14



## Настенные сетевые шкафы

SoHo®  
Преимущества 4.10

SoHo®  
Настенные шкафы 4.11

SoHo®  
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Монтажная панель 4.11
- 10" фальш-панель 4.12
- 10" полка 4.12
- 10" панель для прокладки и крепления кабеля 4.12
- 10" блок розеток 4.12
- Комплект для заземления 4.13
- Планка для заземления 4.13
- Контактные зажимы 4.13
- 10" панель для ввода кабеля 4.13

### SoHo® настенные шкафы Преимущества



1 АСТ20044



2 АСТ20046



2 АСТ20050



3 АСТ20045



4 АСТ20043

- 1 Удобный доступ с 2 сторон благодаря съемным панелям
- 2 Для монтажа 19" или 10" компонентов.
- 3 Легкая прокладка кабеля благодаря встроенным компонентам для организации кабеля
- 4 Дополнительная монтажная панель для крепежа нестандартных компонентов



ACT20048



ACT20030

## SoHo настенные шкафы 10" / 19"

- для установки 10" компонентов (по горизонтали) или 19" компонентов (по вертикали)
- съемные панели корпуса

■ **Материал**  
панели обшивки из листовой стали  
боковая дверь из листовой стали или с  
одинарным безопасным стеклом

■ **Поверхность**  
окрашена напылением, текстурное  
покрытие

■ **Цвет**  
Указав при заказе цифру .1:  
RAL 7035 светло-серый, текстурное  
покрытие

Указав при заказе цифру .8:  
RAL 7021 тёмно-серый

■ **Комплект поставки**  
1 шкаф с 10"/19" алюминиевой рамой,  
на нижней и верхней панели  
щеточная вставка для ввода кабеля  
1 боковая панель, на винтах  
1 передняя панель, возможна как  
левая, так и правая навеска двери  
1 боковая дверь, закрывается на ключ

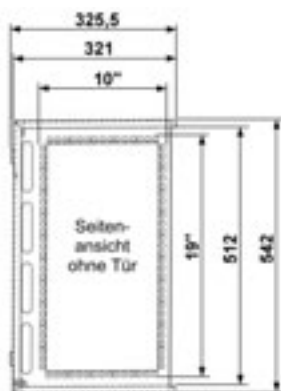
■ **Вид поставки**  
полностью собранны

Ш	В	Г	HE	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
500	542	232	3				со стальной дверью, 19"	05.012.003.1	1 шт.
500	542	321	5*				со стальной дверью, 19" или 10"	05.012.001.1	1 шт.
500	542	321	5*				со стальной дверью, 19" или 10"	05.012.001.8	1 шт.
500	542	321	5*				со стекл. дверью, 19" или 10"	05.012.002.1	1 шт.
500	542	321	5*				со стекл. дверью, 19" или 10"	05.012.002.8	1 шт.

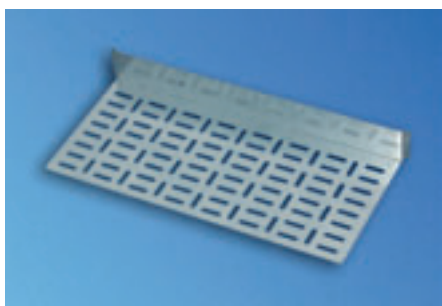
\* 5HE для 19" компонентов (по вертикали) и 10HE для 10" компонентов (по горизонтали)



ACT20042



ACT20051



ACT20049

## SoHo монтажная панель

- для монтажа нестандартных компонентов
- для крепления посредством кабельных стяжек, крепежной ленты

■ **Материал / Поверхность**  
листовая оцинкованная сталь

■ **Комплект поставки**  
1 монтажная панель  
крепежные винты

■ **Вид поставки**  
в комплекте

Ш	В	Г	HE/У	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
227	400							05.012.120.0	1 шт.



ACT20032

## 10" фальш-панель

- закрывает открытые поверхности с фронтальной стороны

- Материал  
листовая сталь
- Поверхность  
напыление в цвет RAL 7035 светло-серый, текстурная поверхность

■ Комплект поставки  
одна 10" панель

■ Вид поставки  
поштучно

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
254	43,6		1					05.012.101.1	1 шт.



ACT20033

## 10" панель для прокладки и крепления кабеля

- для надежной и упорядоченной прокладки оптоволоконного и медного кабеля

- Материал  
листовая сталь
- Поверхность  
напыление в цвет RAL 7035 светло-серый, текстурное покрытие

■ Комплект поставки  
1 фронтальная 10" панель  
3 скобы

■ Вид поставки  
в комплекте

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
254	43,6		1					05.012.107.1	1 комп.



ACT20035

## 10" полка

- просто и быстро монтируется к 10" профилям

- Материал  
листовая сталь
- Поверхность  
напыление в цвет RAL 7035 светло-серый, текстурное покрытие

■ Комплект поставки  
1 полка  
крепеж

■ Вид поставки  
в плоской упаковке

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
254	43,6		1					05.012.110.1	1 шт.



ACT20034

## 10" блок розеток Compact

- Материал / Поверхность  
корпус: закрытый профиль из листовой стали, оцинкован, напыление в цвет RAL 7035 текстурное покрытие  
пластмассовые детали: полиамид PA 6 (UL 94 V0)  
внутренний проводник: сплошные токопроводящие шины, латунь  
провод: ПВХ

■ Комплект поставки  
1 блок розеток с 3 розетками  
2 крепежных уголка

■ Вид поставки  
в комплекте

Д	S	n	F1	F2	10"	safe	Модель	№ для заказа	УЕ
254	43,6	3	I	I				03.300.003.1	1 комп.

Размеры в мм: Ш = ширина, В = высота, Г = глубина, в = высота установки, г = полезная глубина, Д = длина

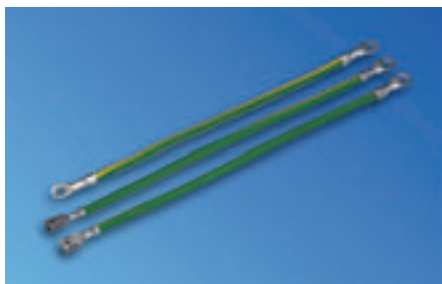
HE = норм. ед. высоты  
1 HE = 44,45 мм

UE = кол-во шт. в упаковке  
кг = вес

■ = Экспресс-артикул

Пересчет: 1 мм = 0.03937 дюйма, 1 кг = 2.2046 фунта





ACT20039

## SoHo комплект для заземления

- для заземления всех панелей на раме корпуса

Комплект поставки  
3 заземляющих провода

Вид поставки  
в комплекте

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
								05.012.092.9	1 комп.



ELM00068

## SoHo заземляющая планка

- для надежного заземления или выравнивания потенциалов приборов и компонентов

Материал  
электролитическая медь

Комплект поставки  
1 заземляющая планка  
2 зажима  
крепеж

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
				12				01.110.703.9	1 комп.



DOP20016

## Контактные зажимы

- для надежного соединения приборов и встроенных компонентов с заземляющей планкой  
- для кабеля до 25 мм<sup>2</sup>

Комплект поставки  
20 контактных зажимов

Ш	В	S	HE/U	в	г	ш	Модель	№ для заказа	УЕ
								01.110.715.9	20 шт.



ACT20036

## 10" панель для ввода кабеля

- для ввода кабеля в шкаф  
- с окантовкой отверстия для ввода кабеля

Материал  
листовая сталь

Поверхность  
напыление в цвет RAL 7035 светло-серый, текстурное покрытие

Комплект поставки  
1 10" панель для ввода кабеля

Вид поставки  
поштучно

Ш	В	Г	HE/U	в	г	кг	Модель	№ для заказа	УЕ
254	43,6			1				05.012.106.1	1 шт.

Размеры в мм: Ш = ширина  
В = высота  
Г = глубина  
в = высота установки  
г = полезная глубина  
Д = длина

HE = норм. ед. высоты  
1 HE = 44,45 мм  
УЕ = кол-во шт. в упаковке  
кг = вес  
= Экспресс-артикул

Пересчет: 1 мм = 0.03937 дюйма  
1 кг = 2.2046 фунта

## Компетентность из первых рук

В своей работе мы ориентируемся на ваши потребности, наши сотрудники говорят на вашем родном языке и с нами можно связаться в любое удобное для вас время в течение всего дня. Все 365 дней в году!

Благодаря интернету мы можем немедленно предоставить вам исчерпывающую информацию относительно ...

- разнообразия решений продукции Knuerr
- сервисного обслуживания и наших возможностей
- предприятия и наших партнеров

Конечно, всегда есть возможность загрузить соответствующую информацию, в первую очередь наши каталоги и разнообразные брошюры.

Но значительно важнее для нас диалог с нашими клиентами!

Вы можете воспользоваться различными возможностями, будь то отправка сообщения по электронной почте или просьба, чтобы наши сотрудники сами перезвонили вам в удобное для вас время.

[www.knuerr.com](http://www.knuerr.com)

*... just a click away!*

