

**CABTITE FR 10/6 BK**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Рамка, изготовленная из одной детали, быстро и легко собирается и состоит из размерно стабильного и армированного стекловолокном пластика. Стягивающее уплотнение из пеноматериала гарантирует эффективное уплотнение класса IP66 в соответствии с DIN EN 60529 даже на окрашенных и шероховатых поверхностях.

**Основные данные для заказа**

Версия	Модуль, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, армированный стекловолокном, Глубоко-черный, Высота: 70 mm, Ширина: 106 mm, Глубина: 19.6 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Заказ №	<a href="#">2583480000</a>
Тип	CABTITE FR 10/6 BK
GTIN (EAN)	4050118616873
Кол.	1 Штука

**CABTITE FR 10/6 BK**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E223801

**Размеры и массы**

Глубина	19.6 mm
Высота	70 mm
Высота, мин.	19.6 mm
Ширина (в дюймах)	4.1732 inch
Размеры крепежа, высота	83 mm
Масса нетто	63.36 g

Глубина (дюймов)	0.7717 inch
Высота (в дюймах)	2.7559 inch
Ширина	106 mm
Диаметр	5.5 mm
Размеры крепежа, ширина	32 mm

**Температуры**

Рабочая температура	-40 °C...120 °C
---------------------	-----------------

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Общая информация**

Момент затяжки	3 Nm	Силикон	Нет
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Галогены	Нет
Вид защиты	IP66	Основной материал	Полиамид, армированный стекловолокном
Уплотнение	TPE	Класс защиты (UL)	Type 12, Type 4X
Длина отверстия	68.5 mm	Ширина отверстия	46 mm
Уплотнительный элемент	6 малых уплотнительных элементов или 1 большой уплотнительный элемент и 2 малых уплотнительных элемента		

**Классификации**

ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 14.0	27-18-28-15
ECLASS 15.0	27-18-28-15		

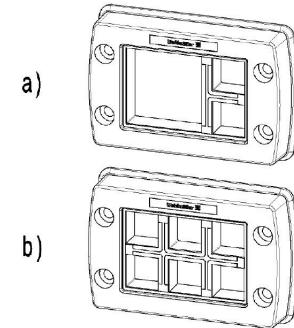
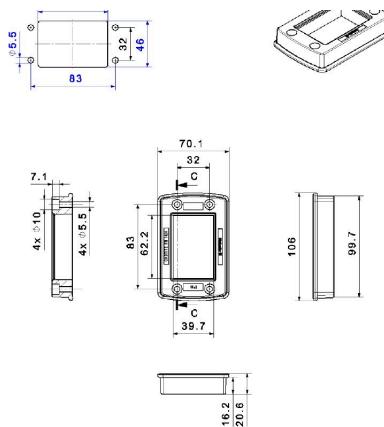
**CABTITE FR 10/6 BK**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Изображения**

**Габаритный чертеж**





## CABTITE FR 10/6 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Аксессуары

#### Inlays



Вставные защелкивающиеся вкладки позволяют конфигурировать отверстия рамки в соответствии с требованиями для использования с малыми или большими уплотнительными элементами. Слышимый «щелчок» служит подтверждением корректной установки. Это означает, что кабельная система Cabtite может быть конфигурирована в соответствии с разными требованиями (кабели, проводники, шланги, пневматические и гидравлические линии).

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE GI T BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2584300000</a>	Вкладка, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид,
GTIN (EAN)	4050118619195	армированный стекловолокном, Глубоко-черный, Высота: 25 mm, Ширина: 44 mm, Глубина: 17.5 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Кол.	5 ST	
Тип	CABTITE GI H BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2584270000</a>	Вкладка, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид,
GTIN (EAN)	4050118617122	армированный стекловолокном, Глубоко-черный, Высота: 44 mm, Ширина: 67 mm, Глубина: 17.5 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Кол.	5 ST	

#### Рейки экранированного соединения



В сочетании с большим количеством различных зажимов для подключения экрана (KLBÜ) рейки подключения экрана обеспечивают практическое, простое и быстрое экранирование кабелей.

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE CR 10/6 EMV	Версия
Заказ №	<a href="#">2583930000</a>	Экранированная соединительная рейка, Cabtite (система ввода кабелей), Сталь, оцинкованная, серебряный, Высота: 35.23 mm,
GTIN (EAN)	4050118647044	
Кол.	10 ST	Ширина: 93 mm, Глубина: 16 mm

#### Фиксирующая рамка



Рамка, изготовленная из одной детали, быстро и легко собирается и состоит из размерно стабильного и армированного стекловолокном пластика. Стягивающее уплотнение из пеноматериала гарантирует эффективное уплотнение класса IP66 в соответствии с DIN EN 60529 даже на окрашенных и шероховатых поверхностях.



## CABTITE FR 10/6 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE FRL 10/6 BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2584240000</a>	Фиксирующая рамка, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид,
GTIN (EAN)	4050118616231	армированный стекловолокном, Глубоко-черный, Высота: 68.8
Кол.	10 ST	мм, Ширина: 105 mm, Глубина: 11.3 mm, -40 °C...120 °C, IP66

### Фиксирующий материал



Система кабельного ввода Cabtite обеспечивает максимальную гибкость в управлении кабелями шкафов управления, корпусов и машин, при этом она позволяет экономить время, а также обеспечивает надежное уплотнение и снятие натяжения на оконцованных и неоконцованных кабелях. Модульная конструкция рамки, сетчатых вкладок и уплотнительных элементов Cabtite обеспечивает быструю конфигурацию вырезов для оконцованных кабелей без использования инструментов и с надежным уплотнением класса IP66 в соответствии с DIN EN 60529. Рамка. Вкладка. Уплотнительный элемент. Три основных компонента в модульной системе гарантируют гибкость, изменяемость и разнообразие вариантов.

### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE SC M5X25 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">2635120000</a>	Крепежный винт, Cabtite (система ввода кабелей), Нержавеющая
GTIN (EAN)	4050118662160	сталь, серебряный, Высота: 30 mm, Ширина: 8.5 mm, Глубина: 8.5
Кол.	1 ST	мм

### SE, маленький 20x20 мм, серый



Независимо от диаметра кабеля ассортимент изделий Cabtite позволит подобрать подходящую уплотнительную вставку. Коническая форма уплотнительных элементов позволяет легко вытолкнуть предварительно размещенные сетчатые вкладки изнутри наружу. Это надежно уплотняет промежуточные участки и обеспечивает компенсацию натяжения в соответствии с DIN EN 62444. Уплотнительные вставки в сочетании с рамками обеспечивают класс защиты IP66. Благодаря своей разрезной конструкции с волнообразным разрезом они особенно удобны для применения с предварительно собранными кабелями.

- Черные уплотнительные вставки предназначены для особо высоких рабочих температур и обеспечивают класс пожаробезопасности UL 94 HB
- Серые уплотнительные элементы соответствуют классу пожаробезопасности UL 94 VO и поэтому подходят для применения в железнодорожной отрасли
- Используя разнообразные вставки, через уплотнительный элемент можно пропустить два или больше кабелей, а также специальные кабели

## САВТИЕ FR 10/6 BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Аксессуары

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE SML GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2583350000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118615609	Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...90 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 5-6 SML GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2583450000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616538	Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...90 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 6-7 SML GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2583460000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616668	Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...90 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2584890000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616781	Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...90 °C, IP66

#### SE, большой 40x40 мм, серый



Независимо от диаметра кабеля ассортимент изделий Cabtite позволит подобрать подходящую уплотнительную вставку. Коническая форма уплотнительных элементов позволяет легко вытолкнуть предварительно размещенные сетчатые вкладки изнутри наружу. Это надежно уплотняет промежуточные участки и обеспечивает компенсацию натяжения в соответствии с DIN EN 62444. Уплотнительные вставки в сочетании с рамками обеспечивают класс защиты IP66. Благодаря своей разрезной конструкции с волнообразным разрезом они особенно удобны для применения с предварительно собранными кабелями.

- Черные уплотнительные вставки предназначены для особы высоких рабочих температур и обеспечивают класс пожаробезопасности UL 94 HB
- Серые уплотнительные элементы соответствуют классу пожаробезопасности UL 94 V0 и поэтому подходят для применения в железнодорожной отрасли
- Используя разнообразные вставки, через уплотнительный элемент можно пропустить два или больше кабелей, а также специальные кабели

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE LRG GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2584520000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616330	Светло-серый, Высота: 42.8 mm, Ширина: 42.8 mm, Глубина: 17.7
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...90 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2584460000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616491	Светло-серый, Высота: 42.8 mm, Ширина: 42.8 mm, Глубина: 17.7
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...90 °C, IP66



## CABTITE FR 10/6 BK

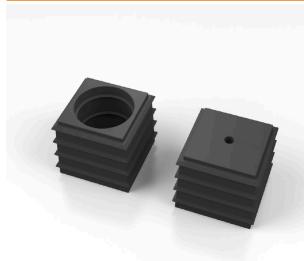
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Аксессуары

#### SE, маленький 20x20 мм, черный



Независимо от диаметра кабеля ассортимент изделий Cabtite позволит подобрать подходящую уплотнительную вставку. Коническая форма уплотнительных элементов позволяет легко вытолкнуть предварительно размещенные сетчатые вкладки изнутри наружу. Это надежно уплотняет промежуточные участки и обеспечивает компенсацию натяжения в соответствии с DIN EN 62444. Уплотнительные вставки в сочетании с рамками обеспечивают класс защиты IP66. Благодаря своей разрезной конструкции с волнообразным разрезом они особенно удобны для применения с предварительно собранными кабелями.

- Черные уплотнительные вставки предназначены для особы высоких рабочих температур и обеспечивают класс пожаробезопасности UL 94 HB
- Серые уплотнительные элементы соответствуют классу пожаробезопасности UL 94 V0 и поэтому подходят для применения в железнодорожной отрасли
- Используя разнообразные вставки, через уплотнительный элемент можно пропустить два или больше кабелей, а также специальные кабели

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE SML BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2584790000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616057	Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина:
Кол.	10 ST	17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 7-8 SML BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2584670000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616989	Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина:
Кол.	10 ST	17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 9-10 SML BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2584080000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616309	Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина:
Кол.	10 ST	17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2583560000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616897	Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина:
Кол.	10 ST	17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66



## CABTITE FR 10/6 BK

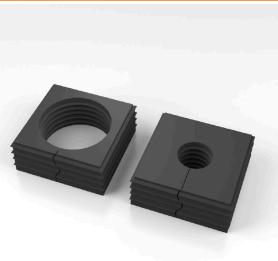
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Аксессуары

#### SE, большой 40x40 мм, черный



Независимо от диаметра кабеля ассортимент изделий Cabtite позволит подобрать подходящую уплотнительную вставку. Коническая форма уплотнительных элементов позволяет легко вытолкнуть предварительно размещенные сетчатые вкладки изнутри наружу. Это надежно уплотняет промежуточные участки и обеспечивает компенсацию натяжения в соответствии с DIN EN 62444. Уплотнительные вставки в сочетании с рамками обеспечивают класс защиты IP66. Благодаря своей разрезной конструкции с волнообразным разрезом они особенно удобны для применения с предварительно собранными кабелями.

- Черные уплотнительные вставки предназначены для особо высоких рабочих температур и обеспечивают класс пожаробезопасности UL 94 HB
- Серые уплотнительные элементы соответствуют классу пожаробезопасности UL 94 V0 и поэтому подходят для применения в железнодорожной отрасли
- Используя разнообразные вставки, через уплотнительный элемент можно пропустить два или больше кабелей, а также специальные кабели

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE LRG BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2583900000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118616378	Глубоко-черный, Высота: 42.8 mm, Ширина: 42.8 mm, Глубина:
Кол.	10 ST	17.7 mm, -40 °C...120 °C, IP66
Тип	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2583500000</a>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
GTIN (EAN)	4050118615975	Глубоко-черный, Высота: 42.8 mm, Ширина: 42.8 mm, Глубина: 63
Кол.	10 ST	mm, -40 °C...120 °C, IP66

#### Заглушающая пробка



Заглушки используются для надежного блокирования неиспользуемых кабельных проходок в уплотняющих элементах.

#### Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BP 5MM PA	Версия
Заказ №	<a href="#">2652330000</a>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118661835	Высота: 12 mm, Ширина: 5 mm, Глубина: 12 mm, -40 °C...120 °C,
Кол.	25 ST	IP66

**CABTITE FR 10/6 BK**

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

**Аксессуары**

Тип	CABTITE BP 6MM PA	Версия
Заказ №	<a href="#">2652340000</a>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118661842	Высота: 16 mm, Ширина: 6 mm, Глубина: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 7MM PA	Версия
Заказ №	<a href="#">2652350000</a>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662450	Высота: 16 mm, Ширина: 7 mm, Глубина: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 8MM PA	Версия
Заказ №	<a href="#">2652360000</a>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662467	Высота: 16 mm, Ширина: 8 mm, Глубина: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 9MM PA	Версия
Заказ №	<a href="#">2652370000</a>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662474	Высота: 16 mm, Ширина: 9 mm, Глубина: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 10MM PA	Версия
Заказ №	<a href="#">2652380000</a>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662481	Высота: 16 mm, Ширина: 10 mm, Глубина: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Кол.	25 ST	IP66