CABTITE FR 16/8 BK



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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: 126 mm, Глубина: 19.6 mm, -40 °C120 °C, IP66
Заказ №	<u>2583470000</u>
Тип	CABTITE FR 16/8 BK
GTIN (EAN)	4050118616866
Кол.	1 Штука



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

CABTITE FR 16/8 BK

Технические данные

Сертиф	икаты
--------	-------

Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E223801

Размеры и массы

Глубина	19.6 mm	Глубина (дюймов)	0.7717 inch
Высота	70 mm	Высота (в дюймах)	2.7559 inch
Высота, мин.	19.6 mm	Ширина	126 mm
Ширина (в дюймах)	4.9606 inch		5.5 mm
Размеры крепежа, высота	103 mm	Размеры крепежа, ширина	32 mm
Масса нетто	51.7 g		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт 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	91 mm	Ширина отверстия	46 mm
Уплотнительный элемент	2 больших уплотнительных элемента или 4 малых уплотнительных элемента или 1 большой уплотнительный элемент и 4 малых уплотнительных элемента или 8 малых элемента или 8 малых		

Классификации

ETIM 6.0	EC002624	ETIM 7.0	EC002624
ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 9.0	27-18-28-15
ECLASS 9.1	27-18-92-65	ECLASS 10.0	27-18-28-15
ECLASS 11.0	27-18-28-15	ECLASS 12.0	27-18-28-15
ECLASS 13.0	27-18-28-15	ECLASS 14.0	27-18-28-15
ECLASS 15.0	27-18-28-15		

уплотнительных элементов

Статус каталога / Изображения

Weidmüller **₹**

CABTITE FR 16/8 BK

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

www.weidmueller.com

Изображения		
Габаритный чертеж		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Inlays

Вставные зашелкивающиемя 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 I BK	Версия
Заказ №	2584320000	Вкладка, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид,
GTIN (EAN)	4050118616071	армированный стекловолокном, Глубоко-черный, Высота: 5 mm,
Кол.	5 ST	Ширина: 44 mm, Глубина: 17.5 mm, -40 °С120 °С, IP66
Тип	CABTITE GI X BK	Версия
Тип Заказ №	CABTITE GI X BK 2584290000	Версия Вкладка, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид,

Рейки экранированного соединения

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

Основные данные для заказа

Тип	CABTITE CR 16/8 EMV	Версия
Заказ №	<u>2583910000</u>	Экранированная соединительная рейка, Cabtite (система ввода
GTIN (EAN)	4050118647051	кабелей), Сталь, оцинкованная, серебряный, Высота: 35.23 mm,
Кол.	10 ST	Ширина: 113 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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	CABTITE FRL 16/8 BK	Версия
Заказ №	<u>2584220000</u>	Фиксирующая рамка, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид,
GTIN (EAN)	4050118616590	армированный стекловолокном, Глубоко-черный, Высота: 68.8
Кол.	10 ST	mm, Ширина: 125 mm, Глубина: 11.3 mm, -40 °C120 °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 №	<u>2635120000</u>	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	mm

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

CABTITE FR 16/8 BK



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE SML GY	Версия	
Заказ №	2583350000	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 °C90 °C, IP66	
Тип	CABTITE SE 5-6 SML GY	Версия	
Заказ №	2583450000	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 °C90 °C, IP66	
Тип	CABTITE SE 6-7 SML GY	Версия	
Тип Заказ №	CABTITE SE 6-7 SML GY 2583460000	Версия Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), ТРЕ,	
		•	
Заказ №	<u>2583460000</u>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,	
Заказ № GTIN (EAN)	<u>2583460000</u> 4050118616668	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), ТРЕ, Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7	
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	2583460000 4050118616668 10 ST	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), ТРЕ, Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7 mm, -40 °C90 °C, IP66	
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	2583460000 4050118616668 10 ST CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), ТРЕ, Светло-серый, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7 mm, -40 °C90 °C, IP66	

SE, большой 40х40 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

Основные данные для заказа

CONOCINE PROGRAMMENT		
Тип	CABTITE BSE LRG GY	Версия
Заказ №	<u>2584520000</u>	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 °C90 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Версия
Тип Заказ №	CABTITE SE 19-20 LRG GY 2584460000	Версия Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,

Статус каталога / Изображения 6

CABTITE FR 16/8 BK



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 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

Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE SML BK	Версия
Заказ №	<u>2584790000</u>	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 °C120 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 7-8 SML BK	Версия
Заказ №	<u>2584670000</u>	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 °C120 °C, IP66
Тип	CABTITE SE 9-10 SML BK	Версия
Тип Заказ №	CABTITE SE 9-10 SML BK 2584080000	Версия Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
		•
Заказ №	<u>2584080000</u>	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,
Заказ № GTIN (EAN)	<u>2584080000</u> 4050118616309	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE, Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина:
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	2584080000 4050118616309 10 ST	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), ТРЕ, Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7 mm, -40°C120°C, IP66
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	2584080000 4050118616309 10 ST CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE, Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7 mm, -40 °C120 °C, IP66 Версия
Заказ № GTIN (EAN) Кол. Тип Заказ №	2584080000 4050118616309 10 ST CABTITE SE 4/4-5 SML BK 2583560000	Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE, Глубоко-черный, Высота: 20.3 mm, Ширина: 20.3 mm, Глубина: 17.7 mm, -40 °C120 °C, IP66 Версия Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,

Статус каталога / Изображения

CABTITE FR 16/8 BK



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

SE, большой 40х40 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 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

Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BSE LRG BK	Версия
Заказ №	<u>2583900000</u>	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 °C120 °C, IP66
Тип	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	Версия
Тип Заказ №	CABTITE CSE 7-24 LRG BK 2583500000	Версия Уплотнительный элемент, Cabtite (система ввода кабелей), TPE,

Заглушающая пробка

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

Основные данные для заказа

Тип	CABTITE BP 5MM PA	Версия
Заказ №	2652330000	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118661835	Высота: 12 mm, Ширина: 5 mm, Глубина: 12 mm, -40 °С120 °С,
Кол.	25 ST	IP66





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	CABTITE BP 6MM PA	Версия
Заказ №	2652340000	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118661842	Высота: 16 mm, Ширина: 6 mm, Глубина: 16 mm, -40 °С120 °С,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 7MM PA	Версия
Заказ №	2652350000	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662450	Высота: 16 mm, Ширина: 7 mm, Глубина: 16 mm, -40 °С120 °С,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 8MM PA	Версия
Заказ №	2652360000	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662467	Высота: 16 mm, Ширина: 8 mm, Глубина: 16 mm, -40 °С120 °С,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 9MM PA	Версия
Заказ №	2652370000	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662474	Высота: 16 mm, Ширина: 9 mm, Глубина: 16 mm, -40 °C120 °C,
Кол.	25 ST	IP66
Тип	CABTITE BP 10MM PA	Версия
Заказ №	<u>2652380000</u>	Blind plug, Cabtite (система ввода кабелей), Полиамид, белый,
GTIN (EAN)	4050118662481	Высота: 16 mm, Ширина: 10 mm, Глубина: 16 mm, -40 °С120 °С,
Кол.	25 ST	IP66