

## FF-EMC 22 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Для использования вблизи источников электромагнитных полей. Прочная контактная поверхность без необходимости использовать медно-бериллиевое уплотнение, с высокой степенью экологичности благодаря отсутствию элементов из усиленной металлом пластмассы.

## Основные данные для заказа

Исполнение	Вентилятор с фильтром, IP54, черный
Номер для заказа	<a href="#">2557280000</a>
Тип	FF-EMC 22 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567915
Кол.	1 Шт.
Доступно до	2023-11-10

## FF-EMC 22 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	75 мм	Глубина (дюймов)	2,953 inch
Высота	145 мм	Высота (в дюймах)	5,709 inch
Ширина	145 мм	Ширина (в дюймах)	5,709 inch
Масса нетто	760 g		

## Температуры

Температурный диапазон вставки	-40...55 °C
--------------------------------	-------------

## Классификации

ETIM 6.0	EC000320	ETIM 7.0	EC000320
ETIM 8.0	EC000320	ETIM 9.0	EC000320
ECLASS 9.1	27-18-07-16	ECLASS 10.0	27-18-07-16
ECLASS 11.0	27-18-07-16	ECLASS 12.0	27-18-07-16
ECLASS 13.0	27-18-07-16		

## Общие данные

MTBF	37 500 h	
Вид монтажа	зафиксированный	
Вид соединения	Клеммный блок	
Высота установочных вырезов	126,5 мм	
Исполнение ЭМС	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3	
Класс защиты (UL)	Type 12	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	
Класс фильтра	G 4	
Монтажная высота	5 мм	
Монтажная глубина	70 мм	
Мощность	Частота сети питания	50 Hz
	номин.	19 W
	Частота сети питания	60 Hz
	номин.	18 W
Номинальное напряжение	230 V AC ± 10%	
Номинальное напряжение перем. тока	230 V	
Объемный расход с выпускным фильтром	Частота сети питания	50 Hz
	Объемный расход	44 m³/h
	Выпускной фильтр	IP54
	Частота сети питания	60 Hz
	Объемный расход	52 m³/h
	Выпускной фильтр	IP54
Объемный расход, свободное выдувание	Частота сети питания	50 Hz
	Объемный расход	61 m³/h
	Частота сети питания	60 Hz
	Объемный расход	70 m³/h
Объемный расход, свободное выдувание при 50 Гц	61 m³/h	
Объемный расход, свободное выдувание при 60 Гц	70 m³/h	
Потребляемый ток	Частота сети питания	50 Hz
	Ток	0,12 A
	Частота сети питания	60 Hz
	Ток	0,18 A
Предохранитель	6 A	
С фильтром	Да	

Дата создания 2 июня 2024 г. 8:03:58 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**FF-EMC 22 54/230V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные**

Температурный диапазон вставки	-40...55 °C
Тип вентилятора	Полка
Типоразмер	2
Уровень шума	44 dB(A)
Цветовой код	черный
Ширина установочных вырезов	126,5 мм

**Сертификаты**

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## FF-EMC 22 54/230V BK

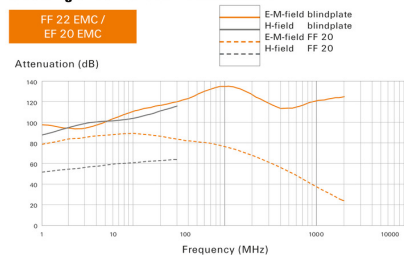
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

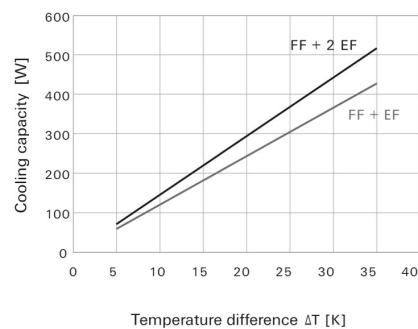
## Изображения

### Graph

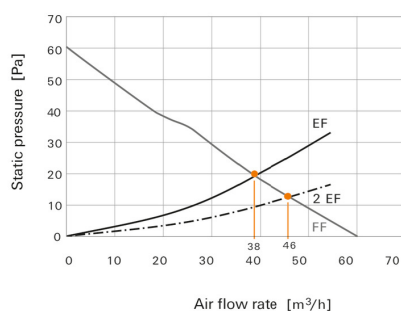
**Shielding effectiveness measurements**



### Graph



### Graph



## FF-EMC 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Вентилятор с фильтром



Вентиляторы с фильтром позволяют безопасно и экономично охлаждать электрошкафы благодаря низкому потреблению энергии при максимальном воздушном потоке. Гофрированный плоский фильтр версии IP55 продлевает срок службы на величину до 300 % по сравнению с традиционными плоскими фильтрами.

## Основные данные для заказа

Тип	FF-FIMT 2X 54	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2556660000</a>	Плоский фильтр, IP54, белый
GTIN (EAN)	4050118567281	
Кол.	5 Шт.	
Тип	FF-FIMT 2X 55	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2556670000</a>	Плоский фильтр, IP55, белый
GTIN (EAN)	4050118567298	
Кол.	5 Шт.	

## Выпускной фильтр



Гофрированный плоский фильтр версии IP55 продлевает срок службы на величину до 300 % по сравнению с традиционными плоскими фильтрами. Продуманные детали, такие как функциональная откидная крышка, обеспечивают быструю замену плоских фильтров без использования инструментов, что экономит время и деньги.

## Основные данные для заказа

Тип	EF-EMC 20 55 BK	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2557600000</a>	Выпускной фильтр, IP55, черный
GTIN (EAN)	4050118568240	
Кол.	1 Шт.	
Тип	EF-EMC 20 54 BK	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2557580000</a>	Выпускной фильтр, IP54, черный
GTIN (EAN)	4050118568226	
Кол.	1 Шт.	
Тип	EF-EMC 20 54 GY	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2557570000</a>	Выпускной фильтр, IP54, серый
GTIN (EAN)	4050118568219	
Кол.	1 Шт.	
Тип	EF-EMC 20 55 GY	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2557590000</a>	Выпускной фильтр, IP55, серый
GTIN (EAN)	4050118568233	
Кол.	1 Шт.	