

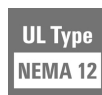
**FF 32 54/230V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ze względu na mały pobór mocy przy dużym natężeniu przepływu powietrza wentylatory filtrujące zapewniają bezpieczne i efektywne chłodzenie szafy sterowniczej. W porównaniu do konwencjonalnych mat filtracyjnych, rowkowana mata filtracyjna wersji IP 55 wydłuża żywotność o 300%.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Wentylator filtrujący, IP54, czarny
Nr zam.	<a href="#">2556690000</a>
Typ	FF 32 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567311
Ilość	1 Szt.

## FF 32 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	93 mm	Głębokość (cale)	3,661 inch
Wysokość	202 mm	Wysokość (cale)	7,953 inch
Szerokość	202 mm	Szerokość (cale)	7,953 inch
Masa netto	360 g		

## Temperatury

Zakres temperatury stosowania	-40...55 °C
-------------------------------	-------------

## Dane ogólne

Barwny	czarny	
Bezpiecznik	6 A	
Emisja zakłóceń	40 dB(A)	
Głębokość mocowania	87 mm	
Klasa filtra	G 4	
Klasa palności wg UL 94	V-0	
MTBF	37 500 h	
Moc	Częstotliwość napięcia sieciowego	50 Hz
	znamionowy	19 W
	Częstotliwość napięcia sieciowego	60 Hz
	znamionowy	18 W
Napięcie znamionowe	230 V AC ± 10%	
Pobór prądu	Częstotliwość napięcia sieciowego	50 Hz
	Prąd	0,12 A
	Częstotliwość napięcia sieciowego	60 Hz
	Prąd	0,18 A
Przepływ objętościowy, nawiew swobodny	Częstotliwość napięcia sieciowego	50 Hz
	Strumień przepływu	98 m³/h
	Częstotliwość napięcia sieciowego	60 Hz
	Strumień przepływu	108 m³/h
Przepływ objętościowy, nawiew swobodny przy 50 Hz	98 m³/h	
Przepływ objętościowy, nawiew swobodny przy 60 Hz	108 m³/h	
Rodzaj przyłącza	Blok zacisków	
Stopień ochrony (UL)	Type 12	
Strumień przepływu z filtrem wylotowym	Częstotliwość napięcia sieciowego	50 Hz
	Strumień przepływu	73 m³/h
	Filtr wylotowy	IP54
	Częstotliwość napięcia sieciowego	60 Hz
	Strumień przepływu	80 m³/h
	Filtr wylotowy	IP54
Szerokość otworów montażowych	177 mm	
Typ wentylatora	Wentylator dachowy	
Wielkość konstrukcyjna	3	
Wysokość mocowania	6 mm	
Wysokość otworów montażowych	177 mm	
Z filtrem	Tak	
Z osłoną	Tak	
Zakres temperatury stosowania	-40...55 °C	
Znamionowe napięcie przemienné	230 V	
rodzaj montażu	wciskany	
wersja EMC	Nie	

Data sporządzenia 11 maja 2024 16:44:43 CEST

## FF 32 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Klasyfikacje

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		

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E252704

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

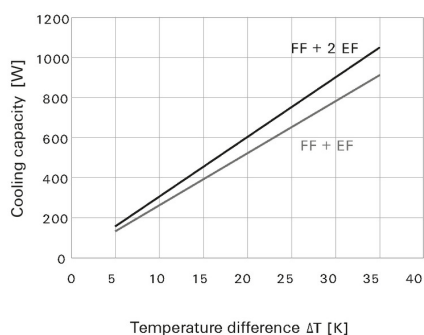
## FF 32 54/230V BK

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

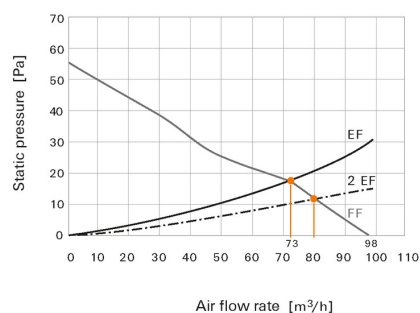
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

### Wykres



### Wykres



## FF 32 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Filtr wylotowy



W porównaniu do konwencjonalnych mat filtracyjnych, rowkowana mata filtracyjna wersji IP 55 wydłuża żywotność o 300%. Przemysłane szczegóły, takie jak funkcjonalna kłapa pokryw, pozwalają na szybkie wymienianie filtra bez użycia narzędzi, co przekłada się na oszczędność czasu i pieniędzy.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EF 30 54 BK	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2557140000</a>	Filtr wylotowy, IP54, czarny
GTIN (EAN)	4050118567779	
Ilość	1 Szt.	
Typ	EF 30 55 BK	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2557160000</a>	Filtr wylotowy, IP55, czarny
GTIN (EAN)	4050118567793	
Ilość	1 Szt.	
Typ	EF 30 55 GY	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2557150000</a>	Filtr wylotowy, IP55, szary
GTIN (EAN)	4050118567786	
Ilość	1 Szt.	
Typ	EF 30 54 GY	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2557130000</a>	Filtr wylotowy, IP54, szary
GTIN (EAN)	4050118567762	
Ilość	1 Szt.	

## Wentylator filtrujący



Ze względu na mały pobór mocy przy dużym natężeniu przepływu powietrza wentylatory filtrujące zapewniają bezpieczne i efektywne chłodzenie szafy sterowniczej. W porównaniu do konwencjonalnych mat filtracyjnych, rowkowana mata filtracyjna wersji IP 55 wydłuża żywotność o 300%.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FF-FIMT 3X 54	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2556720000</a>	Mata filtracyjna, IP54, biały
GTIN (EAN)	4050118567342	
Ilość	5 Szt.	
Typ	FF-FIMT 3X 55	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2556730000</a>	Mata filtracyjna, IP55, biały
GTIN (EAN)	4050118567359	
Ilość	5 Szt.	