

## FF-EMC 32 55/230V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

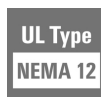
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Podobné ilustraci



Pro použití v blízkosti elektromagnetických polí. Bezpečný povrch kontaktu bez potřeby těsnění z berylové mědi a obzvláště příznivý pro životní prostředí, protože nejsou vyžadovány žádné kovem vyztužené plasty.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Filtrační větrák, IP55, černá
Objednací číslo	<a href="#">2557340000</a>
Typ	FF-EMC 32 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567977
Množství	1 ks
K dispozici do	2023-11-10

## FF-EMC 32 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	93 mm	Hloubka (v palcích)	3,661 inch
Výška	202 mm	Výška (v palcích)	7,953 inch
Šířka	202 mm	Šířka (v palcích)	7,953 inch
Čistá hmotnost	940 g		

## Teploty

Rozsah provozní teploty	-40...55 °C
-------------------------	-------------

## Obecné údaje

Aktuální spotřeba	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Proud	0,12 A
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Proud	0,18 A
Barevný	černá	
EMC verze	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3	
Emise hluku	40 dB(A)	
Hloubka instalace	87 mm	
Jmenovité AC napětí	230 V	
Jmenovité napětí	230 V AC $\pm$ 10%	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	
MTBF	37 500 h	
Napájení	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	jmen.	19 W
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	jmen.	18 W
Objemový tok s výfukovým fitrem	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Objemový tok	55 m <sup>3</sup> /h
	Filtr výfuku	IP55
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Objemový tok	64 m <sup>3</sup> /h
Objemový tok, volný průběh	Filtr výfuku	IP55
	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Objemový tok	100 m <sup>3</sup> /h
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
Objemový tok, volný průběh při 50 Hz	Objemový tok	110 m <sup>3</sup> /h
	Objemový tok	110 m <sup>3</sup> /h
Odolné proti UV záření	Ano	
Pojistka	6 A	
Rozsah provozní teploty	-40...55 °C	
Stupeň krytí (UL)	Type 12	
S filtrem	Ano	
Typ montáže	Přichytka	
Typ připojení	Blok svorek	
Typ větráku	Police	
Třída filtru	G 4	
Velikost	3	
Výška instalace	6 mm	
Výška instalačních výřezů	178 mm	
Šířka instalačních výřezů	178 mm	

Datum vytvoření 19. května 2024 21:57:53 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**FF-EMC 32 55/230V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Klasifikace**

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		

**Osvědčení**

ROHS Shoda

**Soubory ke stažení**Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Declaration of Conformity](#)Uživatelská dokumentace [Installation- and operating instructions](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

## FF-EMC 32 55/230V BK

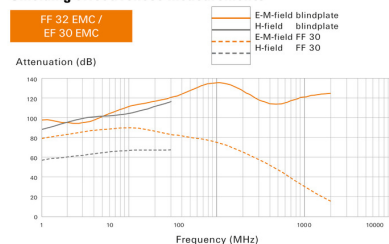
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

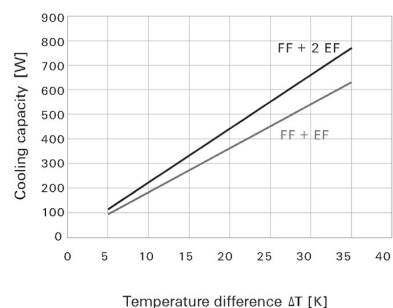
## Nákresy

### Graph

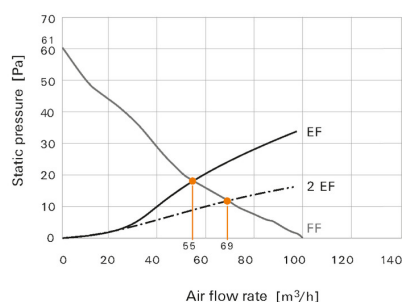
**Shielding effectiveness measurements**



### Graph



### Graph



## FF-EMC 32 55/230V BK

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Filtr výfuku



Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru. Funkční klapka umožňuje rychlou a snadnou výměnu podložek filtru, což šetří čas a peníze.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	EF-EMC 30 54 BK	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557620000</a>	Filtr výfuku, IP54, černá
GTIN (EAN)	4050118568264	
Množství	1 ks	
Typ	EF-EMC 30 55 BK	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557640000</a>	Filtr výfuku, IP55, černá
GTIN (EAN)	4050118568288	
Množství	1 ks	
Typ	EF-EMC 30 55 GY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557630000</a>	Filtr výfuku, IP55, Šedá
GTIN (EAN)	4050118568271	
Množství	1 ks	
Typ	EF-EMC 30 54 GY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557610000</a>	Filtr výfuku, IP54, Šedá
GTIN (EAN)	4050118568257	
Množství	1 ks	

### Filtrační větrák



Filtrační větráky kombinují bezpečné a úsporné chlazení skříně díky své nízké spotřebě proudu a maximálnímu průtoku vzduchu. Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	FF-FIMT 3X 55	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6556730000</a>	Podložka filtru, IP55, Bílá
GTIN (EAN)	4050118567359	
Množství	5 ks	
Typ	FF-FIMT 3X 54	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6556720000</a>	Podložka filtru, IP54, Bílá
GTIN (EAN)	4050118567342	
Množství	5 ks	