

## FF-EMC 32 55/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## A kép illusztráció



EMC

UL Type  
NEMA 12

cULUS

IP55

Made in  
GermanyRoHS  
COMPLIANT

Elektromágneses mezők környezetében való használatra.  
Biztonságos érintkezési felület berillium-réz tömítés nélkül;  
különösen környezetbarát, mivel nincs szükség fémszállal  
erősített műanyagokra.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Filter fan, IP55, szürke
Rendelési szám	<a href="#">2557330000</a>
Típus	FF-EMC 32 55/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567960
Qty.	1 Stück
Rendelésre álló egység	2023-11-10

## FF-EMC 32 55/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	93 mm	Mélység (coll)	3,661 inch
Magasság	202 mm	Magasság (coll)	7,953 inch
Szélesség	202 mm	Szélesség (coll)	7,953 inch
Nettó tömeg	940 g		

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40...55 °C
------------------------------	-------------

## General data

Biztosíték	6 A	
Csatlakozás típusa	Csatlakozósáv	
EMC változat	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3	
Fan type	Shelf	
Felszerelés típusa	Felpattintható	
Filter class	G 4	
Height of installation cut-outs	178 mm	
Hálózat	Hálózati frekvencia	50 Hz
	névleges	19 W
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	névleges	18 W
Légszállítási teljesítmény, szabad kifúvás	Hálózati frekvencia	50 Hz
	Volume flow	100 m³/h
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	Volume flow	110 m³/h
MTBF	37 500 h	
Mounting depth	87 mm	
Mounting height	6 mm	
Méret	3	
Noise emission	40 dB(A)	
Névleges AC feszültség	230 V	
Névleges feszültség	230 V AC ± 10%	
Protection class (UL)	Type 12	
Szín	szürke	
Térfogatáram kimeneti szűrővel	Hálózati frekvencia	50 Hz
	Volume flow	55 m³/h
	Exhaust filter	IP55
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	Volume flow	64 m³/h
	Exhaust filter	IP55
Térfogatáram, szabad kifúvás 50 Hz-nél	100 m³/h	
Térfogatáram, szabad kifúvás 60 Hz-nél	110 m³/h	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	
UV-álló	Igen	
Width of installation cut-outs	178 mm	
With filter	Igen	
Áramfogyasztás	Hálózati frekvencia	50 Hz
	Áramerősség	0,12 A
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	Áramerősség	0,18 A
Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40...55 °C	

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Besorolások**

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		

**Tanúsítványok**

ROHS	Megfelel
------	----------

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
User Documentation	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## FF-EMC 32 55/230V GY

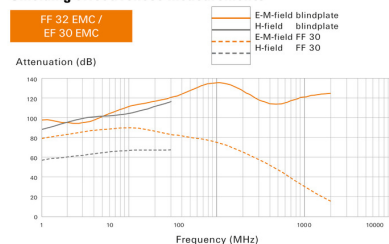
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Rajzok

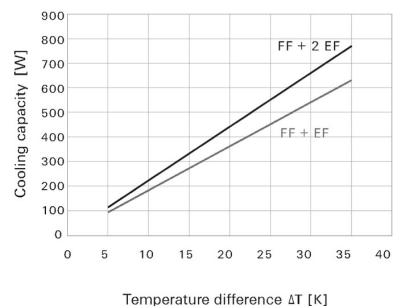
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Graph

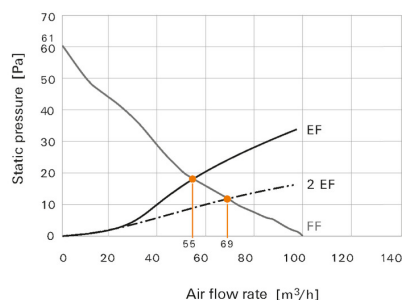
**Shielding effectiveness measurements**



### Graph



### Graph



## FF-EMC 32 55/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Kimeneti szűrők



The fluted filter mat of the IP 55 version extends the service life by up to 300% in comparison to conventional filter mats. Thought out details as the functional flap cover enable a fast and tool-less change of the filter mats which saves time and money.

## Általános rendelési adatok

Típus	EF-EMC 30 54 BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8557620000</a>	Exhaust filter, IP54, fekete
GTIN (EAN)	4050118568264	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 30 55 BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8557640000</a>	Exhaust filter, IP55, fekete
GTIN (EAN)	4050118568288	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 30 55 GY	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8557630000</a>	Exhaust filter, IP55, szürke
GTIN (EAN)	4050118568271	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 30 54 GY	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8557610000</a>	Exhaust filter, IP54, szürke
GTIN (EAN)	4050118568257	
Qty.	1 Stück	

## Ventilátorszűrő



The filter fans combine a safe and profitable cabinet cooling due to their low energy consumption by maximum air flow. The fluted filter mat of the IP 55 version extends the service life by up to 300% in comparison to conventional filter mats.

## Általános rendelési adatok

Típus	FF-FIMT 3X 55	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8556730000</a>	Filter mat, IP55, fehér
GTIN (EAN)	4050118567359	
Qty.	5 Stück	
Típus	FF-FIMT 3X 54	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8556720000</a>	Filter mat, IP54, fehér
GTIN (EAN)	4050118567342	
Qty.	5 Stück	