

FF-EMC 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, IP54, szürke
Rendelési szám	2557270000
Típus	FF-EMC 22 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567908
Qty.	1 Stück
Rendelkezésre álló egység	2023-11-10

FF-EMC 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	75 mm	Mélység (coll)	2,953 inch
Magasság	145 mm	Magasság (coll)	5,709 inch
Szélesség	145 mm	Szélesség (coll)	5,709 inch
Nettó tömeg	760 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	126,5 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 61 m³/h Hálózati frekvencia 60 Hz Volume flow 70 m³/h
MTBF	37 500 h
Mounting depth	70 mm
Mounting height	5 mm
Méret	2
Noise emission	44 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 44 m³/h Exhaust filter IP54 Hálózati frekvencia 60 Hz Volume flow 52 m³/h Exhaust filter IP54
Térfogatáram, szabad kifúvás 50 Hz-nél	61 m³/h
Térfogatáram, szabad kifúvás 60 Hz-nél	70 m³/h
UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Width of installation cut-outs	126,5 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 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	EU Declaration of Conformity
User Documentation	Installation- and operating instructions
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

FF-EMC 22 54/230V GY

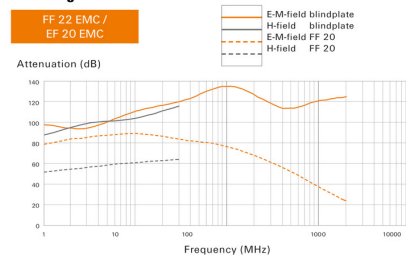
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

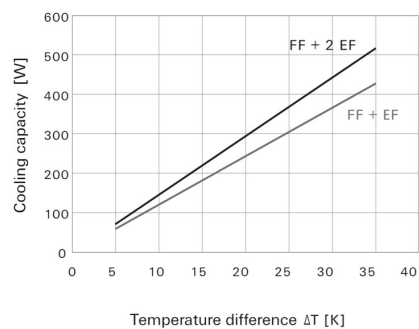
Rajzok

Graph

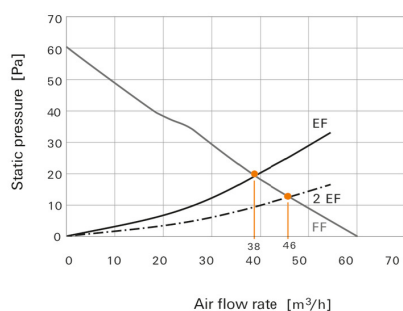
Shielding effectiveness measurements



Graph



Graph



FF-EMC 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & 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 20 54 BK	Verzió
Rendelési szám	8557580000	Exhaust filter, IP54, fekete
GTIN (EAN)	4050118568226	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 20 54 GY	Verzió
Rendelési szám	8557570000	Exhaust filter, IP54, szürke
GTIN (EAN)	4050118568219	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 20 55 BK	Verzió
Rendelési szám	8557600000	Exhaust filter, IP55, fekete
GTIN (EAN)	4050118568240	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 20 55 GY	Verzió
Rendelési szám	8557590000	Exhaust filter, IP55, szürke
GTIN (EAN)	4050118568233	
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 2X 54	Verzió
Rendelési szám	8556660000	Filter mat, IP54, fehér
GTIN (EAN)	4050118567281	
Qty.	5 Stück	
Típus	FF-FIMT 2X 55	Verzió
Rendelési szám	8556670000	Filter mat, IP55, fehér
GTIN (EAN)	4050118567298	
Qty.	5 Stück	