

FF-EMC 65 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	2557430000
Típus	FF-EMC 65 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118568066
Qty.	1 Stück
Rendelésre álló egység	2023-11-10

FF-EMC 65 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	157 mm	Mélység (coll)	6,181 inch
Magasság	320 mm	Magasság (coll)	12,598 inch
Szélesség	320 mm	Szélesség (coll)	12,598 inch
Nettó tömeg	1 740 g		

Hőmérsékletek

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

General data

Biztosíték	6 A
Csatlakozás típusa	Rugós érintkező
EMC változat	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3
Fan type	Shelf
Felszerelés típusa	Felpattintható
Filter class	G 3
Height of installation cut-outs	292 mm
Hálózat	Hálózati frekvencia 50 Hz névleges 80 W Hálózati frekvencia 60 Hz névleges 100 W
Légszállítási teljesítmény, szabad kifúvás	Hálózati frekvencia 50 Hz Volume flow 480 m³/h Hálózati frekvencia 60 Hz Volume flow 480 m³/h
MTBF	40 000 h
Mounting depth	150 mm
Mounting height	7 mm
Méret	6
Noise emission	54 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 370 m³/h Exhaust filter IP54 Hálózati frekvencia 60 Hz Volume flow 370 m³/h Exhaust filter IP54
Térfogatáram, szabad kifúvás 50 Hz-nél	480 m³/h
Térfogatáram, szabad kifúvás 60 Hz-nél	480 m³/h
UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Width of installation cut-outs	292 mm
With filter	Igen
Áramfogyasztás	Hálózati frekvencia 50 Hz Áramerősség 0,35 A Hálózati frekvencia 60 Hz Áramerősség 0,45 A
Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40...55 °C

FF-EMC 65 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 65 54/230V GY

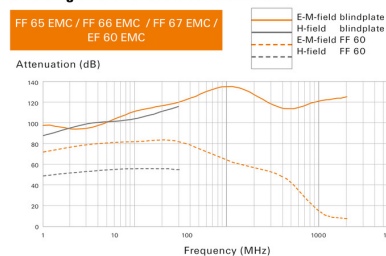
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

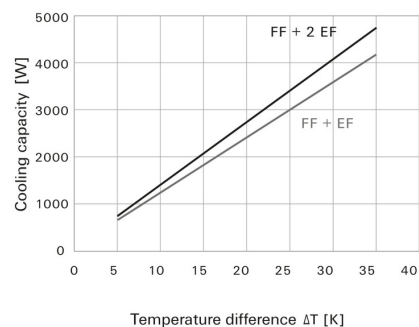
Rajzok

Graph

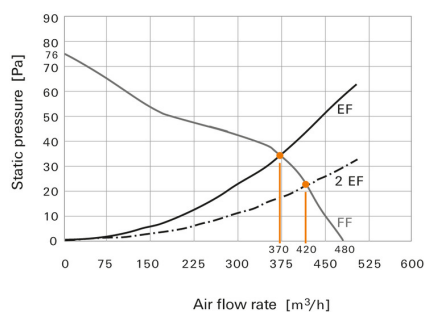
Shielding effectiveness measurements



Graph



Graph



FF-EMC 65 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 60 54 BK	Verzió
Rendelési szám	8557700000	Exhaust filter, IP54, fekete
GTIN (EAN)	4050118568349	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 60 55 BK	Verzió
Rendelési szám	8557720000	Exhaust filter, IP55, fekete
GTIN (EAN)	4050118568363	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 60 54 GY	Verzió
Rendelési szám	8557690000	Exhaust filter, IP54, szürke
GTIN (EAN)	4050118568332	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 60 55 GY	Verzió
Rendelési szám	8557710000	Exhaust filter, IP55, szürke
GTIN (EAN)	4050118568356	
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 6X 55	Verzió
Rendelési szám	8557050000	Filter mat, IP55, fehér
GTIN (EAN)	4050118567687	
Qty.	5 Stück	
Típus	FF-FIMT 6X 54	Verzió
Rendelési szám	8567310000	Filter mat, IP54, fehér
GTIN (EAN)	4050118576955	
Qty.	5 Stück	