

FF-EMC 11 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



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	2557250000
Típus	FF-EMC 11 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567885
Qty.	1 Stück
Rendelésre álló egység	2023-11-10

FF-EMC 11 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	66 mm	Mélység (coll)	2,598 inch
Magasság	109 mm	Magasság (coll)	4,291 inch
Szélesség	109 mm	Szélesség (coll)	4,291 inch
Nettó tömeg	563 g		

Hőmérsékletek

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

General data

Biztosíték	6 A		
Csatlakozás típusa	Pre-assembled cable		
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	93 mm		
Hálózat	Hálózati frekvencia	50 Hz	
	névleges	12 W	
	Hálózati frekvencia	60 Hz	
	névleges	11 W	
Légszállítási teljesítmény, szabad kifúvás	Hálózati frekvencia	50 Hz	
	Volume flow	25 m³/h	
	Hálózati frekvencia	60 Hz	
	Volume flow	29 m³/h	
MTBF	52 500 h		
Mounting depth	62 mm		
Mounting height	4 mm		
Méret	1		
Noise emission	33 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	16 m³/h	
	Exhaust filter	IP54	
	Hálózati frekvencia	60 Hz	
	Volume flow	18 m³/h	
	Exhaust filter	IP54	
Térfogatáram, szabad kifúvás 50 Hz-nél	25 m³/h		
Térfogatáram, szabad kifúvás 60 Hz-nél	29 m³/h		
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		
Width of installation cut-outs	93 mm		
With filter	Igen		
Áramfogyasztás	Hálózati frekvencia	50 Hz	
	Áramerősség	0,07 A	
	Hálózati frekvencia	60 Hz	
	Áramerősség	0,06 A	
Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40...55 °C		

FF-EMC 11 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 11 54/230V GY

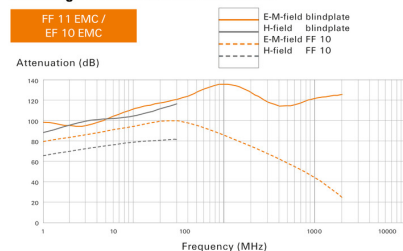
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

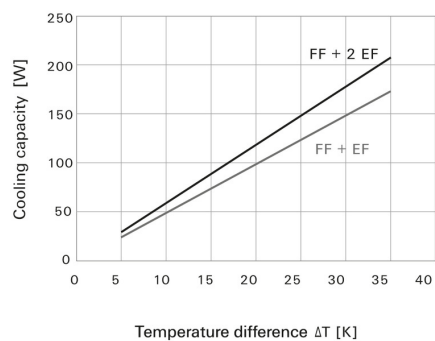
Rajzok

Graph

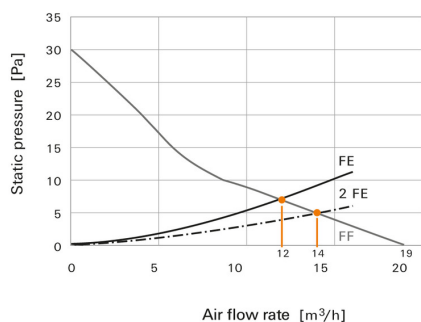
Shielding effectiveness measurements



Graph



Graph



FF-EMC 11 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 10 54 BK	Verzió
Rendelési szám	8557560000	Exhaust filter, IP54, fekete
GTIN (EAN)	4050118568202	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF-EMC 10 54 GY	Verzió
Rendelési szám	8557550000	Exhaust filter, IP54, szürke
GTIN (EAN)	4050118568196	
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 11 54	Verzió
Rendelési szám	8556600000	Filter mat, IP54, fehér
GTIN (EAN)	4050118567229	
Qty.	5 Stück	