

FF 43 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Verzió	Filter fan, IP54, fekete
Rendelési szám	2556830000
Típus	FF 43 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567458
Qty.	1 Stück

FF 43 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	119 mm	Mélység (coll)	4,685 inch
Magasság	252 mm	Magasság (coll)	9,921 inch
Szélesség	252 mm	Szélesség (coll)	9,921 inch
Nettó tömeg	1 250 g		

Hőmérsékletek

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

General data

Biztosíték	6 A	
Csatlakozás típusa	Rugós érintkező	
EMC változat	No	
Fan type	Roof fan	
Felszerelés típusa	Felpattintható	
Filter class	G 4	
Height of installation cut-outs	223 mm	
Hálózat	Hálózati frekvencia	50 Hz
	névleges	45 W
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	névleges	39 W
Légszállítási teljesítmény, szabad kifúvás	Hálózati frekvencia	50 Hz
	Volume flow	223 m³/h
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	Volume flow	247 m³/h
MTBF	40 000 h	
Mounting depth	113 mm	
Mounting height	6 mm	
Méret	4	
Noise emission	42 dB(A)	
Névleges AC feszültség	230 V	
Névleges feszültség	230 V AC ± 10%	
Protection class (UL)	Type 12	
Szín	fekete	
Térfogatáram kimeneti szűrővel	Hálózati frekvencia	50 Hz
	Volume flow	201 m³/h
	Exhaust filter	IP54
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	Volume flow	223 m³/h
	Exhaust filter	IP54
Térfogatáram, szabad kifúvás 50 Hz-nél	223 m³/h	
Térfogatáram, szabad kifúvás 60 Hz-nél	247 m³/h	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	
Width of installation cut-outs	223 mm	
With filter	Igen	
With protective cover	Igen	
Áramfogyasztás	Hálózati frekvencia	50 Hz
	Áramerősség	0,32 A
	Hálózati frekvencia	60 Hz
	Áramerősség	0,26 A
Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40...55 °C	

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

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E252704

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Installation- and operating instructions
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

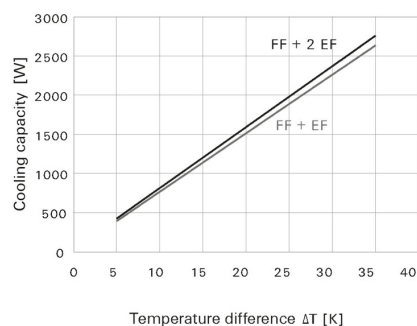
FF 43 54/230V BK

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

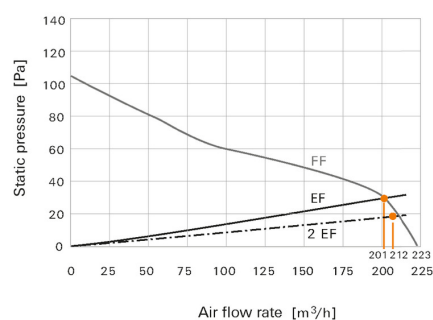
www.weidmueller.com

Rajzok

Graph



Graph



FF 43 54/230V BK

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 40 54 GY	Verzió
Rendelési szám	8557170000	Exhaust filter, IP54, szürke
GTIN (EAN)	4050118567809	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF 40 55 BK	Verzió
Rendelési szám	8557200000	Exhaust filter, IP55, fekete
GTIN (EAN)	4050118567830	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF 40 54 BK	Verzió
Rendelési szám	8557180000	Exhaust filter, IP54, fekete
GTIN (EAN)	4050118567816	
Qty.	1 Stück	
Típus	EF 40 55 GY	Verzió
Rendelési szám	8557190000	Exhaust filter, IP55, szürke
GTIN (EAN)	4050118567823	
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 4X 55	Verzió
Rendelési szám	8556800000	Filter mat, IP55, fehér
GTIN (EAN)	4050118567427	
Qty.	5 Stück	
Típus	FF-FIMT 4X 54	Verzió
Rendelési szám	8556790000	Filter mat, IP54, fehér
GTIN (EAN)	4050118567410	
Qty.	5 Stück	