

FF 32 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Filtrační větráky kombinují bezpečné a úsporné chlazení skříně díky své nízké spotřebě proudu a maximálnímu průtoku vzduchu. Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Filtrační větrák, IP54, černá
Objednací číslo	2556690000
Typ	FF 32 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567311
Množství	1 ks

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	93 mm	Hloubka (v palcích)	3,661 inch
Výška	202 mm	Výška (v palcích)	7,953 inch
Šířka	202 mm	Šířka (v palcích)	7,953 inch
Čistá hmotnost	360 g		

Teploty

Rozsah provozní teploty	-40...55 °C
-------------------------	-------------

Obecné údaje

Aktuální spotřeba	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Proud	0,12 A
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Proud	0,18 A
Barevný	černá	
EMC verze	No	
Emise hluku	40 dB(A)	
Hloubka instalace	87 mm	
Jmenovité AC napětí	230 V	
Jmenovité napětí	230 V AC \pm 10%	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	
MTBF	37 500 h	
Napájení	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	jmen.	19 W
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	jmen.	18 W
Objemový tok s výfukovým fitrem	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Objemový tok	73 m ³ /h
	Filtr výfuku	IP54
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Objemový tok	80 m ³ /h
	Filtr výfuku	IP54
Objemový tok, volný průběh	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Objemový tok	98 m ³ /h
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Objemový tok	108 m ³ /h
Objemový tok, volný průběh při 50 Hz	98 m ³ /h	
Objemový tok, volný průběh při 60 Hz	108 m ³ /h	
Pojistka	6 A	
Rozsah provozní teploty	-40...55 °C	
Stupeň krytí (UL)	Type 12	
S filtrem	Ano	
S ochranným krytem	Ano	
Typ montáže	Přichytka	
Typ připojení	Blok svorek	
Typ větráku	Střešní filtr	
Třída filtru	G 4	
Velikost	3	
Výška instalace	6 mm	
Výška instalačních výřezů	177 mm	
Šířka instalačních výřezů	177 mm	

FF 32 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

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		

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E252704

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	EU Declaration of Conformity
Uživatelská dokumentace	Installation- and operating instructions
Katalogy	Catalogues in PDF-format

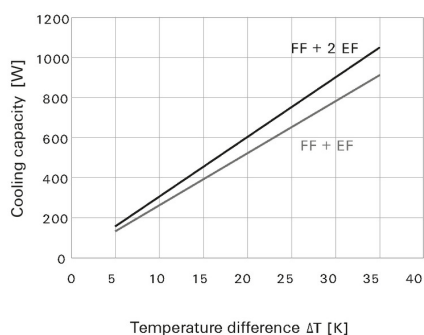
FF 32 54/230V BK

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

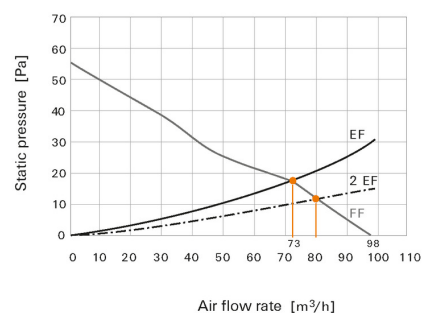
www.weidmueller.com

Nákresy

Graph



Graph



FF 32 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Filtr výfuku



Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru. Funkční klapka umožňuje rychlou a snadnou výměnu podložek filtru, což šetří čas a peníze.

Všeobecné objednací údaje

Typ	EF 30 55 BK	Verze
Objednací číslo	6557160000	Filtr výfuku, IP55, černá
GTIN (EAN)	4050118567793	
Množství	1 ks	
Typ	EF 30 54 BK	Verze
Objednací číslo	6557140000	Filtr výfuku, IP54, černá
GTIN (EAN)	4050118567779	
Množství	1 ks	
Typ	EF 30 55 GY	Verze
Objednací číslo	6557150000	Filtr výfuku, IP55, šedá
GTIN (EAN)	4050118567786	
Množství	1 ks	
Typ	EF 30 54 GY	Verze
Objednací číslo	6557130000	Filtr výfuku, IP54, šedá
GTIN (EAN)	4050118567762	
Množství	1 ks	

Filtrací vĕtrák



Filtrací vĕtráky kombinují bezpečné a úsporné chlazení skříně díky své nízké spotřebě proudu a maximálnímu průtoku vzduchu. Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru.

Všeobecné objednací údaje

Typ	FF-FIMT 3X 55	Verze
Objednací číslo	6556730000	Podložka filtru, IP55, bílá
GTIN (EAN)	4050118567359	
Množství	5 ks	
Typ	FF-FIMT 3X 54	Verze
Objednací číslo	6556720000	Podložka filtru, IP54, bílá
GTIN (EAN)	4050118567342	
Množství	5 ks	