

FF 11 54/230V BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Durch ihren geringen Energieverbrauch bei zeitgleich größerem Luftdurchsatz vereinen unsere Filterlüfter eine sichere und zugleich wirtschaftliche Kühlung Ihres Schaltschranks. Die Faltenfiltermatte der IP 55 Variante verlängert durch ihre vergrößerte Oberfläche die Standzeit um bis zu 300% gegenüber herkömmlichen Filtermatten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Filterlüfter, IP54, schwarz
Best.-Nr.	2556590000
Typ	FF 11 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567212
VPE	1 Stück

FF 11 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	66 mm	Tiefe (inch)	2,598 inch
Höhe	109 mm	Höhe (inch)	4,291 inch
Breite	109 mm	Breite (inch)	4,291 inch
Nettogewicht	542 g		

Temperaturen

Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C
--------------------------	-------------

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A	
Anschlussart	Vorkonfektioniertes Kabel	
Baugröße	1	
Bemessungsspannung AC	230 V	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	
EMV-Ausführung	Nein	
Einbauausschnitt Breite	92 mm	
Einbauausschnitt Höhe	92 mm	
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C	
Farbe	schwarz	
Filterklasse	G 4	
Geräuschemission	33 dB (A)	
Leistung	Netzfrequenz	50 Hz
	nominal	12 W
	Netzfrequenz	60 Hz
	nominal	11 W
Lüfertyp	Dachlüfter	
MTBF	52.500 h	
Mit Filter	Ja	
Mit Schutzabdeckung	Ja	
Montageart	gerastet	
Montagehöhe	4 mm	
Montagetiefe	62 mm	
Nennspannung	230 V AC ± 10%	
Schutzart (UL)	Type 12	
Stromaufnahme	Netzfrequenz	50 Hz
	Strom	0,07 A
	Netzfrequenz	60 Hz
	Strom	0,06 A
Volumenstrom mit Austrittsfilter	Netzfrequenz	50 Hz
	Volumenstrom	12 m³/h
	Austrittsfilter	IP54
	Netzfrequenz	60 Hz
	Volumenstrom	14 m³/h
	Austrittsfilter	IP54
Volumenstrom, freiblasend	Netzfrequenz	50 Hz
	Volumenstrom	19 m³/h
	Netzfrequenz	60 Hz
	Volumenstrom	24 m³/h
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	19 m³/h	
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	24 m³/h	

FF 11 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000320	ETIM 7.0	EC000320
ETIM 8.0	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		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E252704

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Declaration of Conformity
Anwenderdokumentation	Installation- and operating instructions
Kataloge	Catalogues in PDF-format

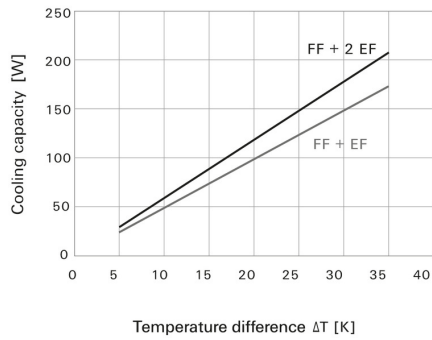
FF 11 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Diagramm



Diagramm

