

FF 22 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.	2556630000
Typ	FF 22 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567250
VPE	1 Stück

FF 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	145 mm	Breite (inch)	5,709 inch
Höhe	145 mm	Höhe (inch)	5,709 inch
Nettogewicht	700 g	Tiefe	75 mm
Tiefe (inch)	2,953 inch		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A												
Anschlussart	Klemmblock												
Baugröße	2												
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0												
EMV-Ausführung	Nein												
Einbauausschnitt Breite	125 mm												
Einbauausschnitt Höhe	125 mm												
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C												
Farbe	schwarz												
Filterklasse	G 4												
Geräuschemission	44 dB (A)												
Leistung	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>19 W</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>18 W</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	nominal	19 W	Netzfrequenz	60 Hz	nominal	18 W				
Netzfrequenz	50 Hz												
nominal	19 W												
Netzfrequenz	60 Hz												
nominal	18 W												
MTBF	37.500 h												
Mit Filter	Ja												
Montageart	gerastet												
Montagehöhe	5 mm												
Montagetiefe	70 mm												
Nennspannung	230 V AC $\pm$ 10%												
Schutzart (UL)	Type 12												
Stromaufnahme	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Strom</td><td>0,12 A</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Strom</td><td>0,18 A</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Strom	0,12 A	Netzfrequenz	60 Hz	Strom	0,18 A				
Netzfrequenz	50 Hz												
Strom	0,12 A												
Netzfrequenz	60 Hz												
Strom	0,18 A												
Volumenstrom mit Austrittsfilter	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>44 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP54</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>50 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP54</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	44 m ³ /h	Austrittsfilter	IP54	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	50 m ³ /h	Austrittsfilter	IP54
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	44 m ³ /h												
Austrittsfilter	IP54												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	50 m ³ /h												
Austrittsfilter	IP54												
Volumenstrom, freiblasend	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>61 m³/h</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>67 m³/h</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	61 m ³ /h	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	67 m ³ /h				
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	61 m ³ /h												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	67 m ³ /h												
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	61 m ³ /h												
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	67 m ³ /h												

FF 22 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
ECLASS 9.1	27-18-07-16	ECLASS 10.0	27-18-07-16
ECLASS 11.0	27-18-07-16		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E252704

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Anwenderdokumentation	Installation- and operating instructions

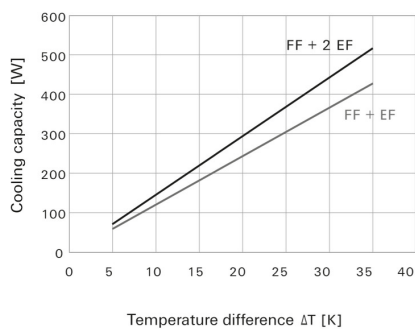
FF 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Diagramm



Diagramm

