

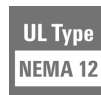
FF 43 55/230V BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

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, IP55, schwarz
Best.-Nr.	2556850000
Typ	FF 43 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567472
VPE	1 Stück

FF 43 55/230V BK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	252 mm	Breite (inch)	9,921 inch
Höhe	252 mm	Höhe (inch)	9,921 inch
Nettogewicht	1.670 g	Tiefe	119 mm
Tiefe (inch)	4,685 inch		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A												
Anschlussart	Federkontakt												
Baugröße	4												
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0												
EMV-Ausführung	Nein												
Einbauausschnitt Breite	223 mm												
Einbauausschnitt Höhe	223 mm												
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C												
Farbe	schwarz												
Filterklasse	G 4												
Geräuschemission	42 dB (A)												
Leistung	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>45 W</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>39 W</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	nominal	45 W	Netzfrequenz	60 Hz	nominal	39 W				
Netzfrequenz	50 Hz												
nominal	45 W												
Netzfrequenz	60 Hz												
nominal	39 W												
MTBF	40.000 h												
Mit Filter	Ja												
Montageart	gerastet												
Montagehöhe	6 mm												
Montagetiefe	113 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>0,32 A</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Strom</td><td>0,26 A</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Strom	0,32 A	Netzfrequenz	60 Hz	Strom	0,26 A				
Netzfrequenz	50 Hz												
Strom	0,32 A												
Netzfrequenz	60 Hz												
Strom	0,26 A												
UV-beständig	Ja												
Volumenstrom mit Austrittsfilter	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>180 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP55</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>207 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP55</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	180 m³/h	Austrittsfilter	IP55	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	207 m³/h	Austrittsfilter	IP55
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	180 m³/h												
Austrittsfilter	IP55												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	207 m³/h												
Austrittsfilter	IP55												
Volumenstrom, freiblasend	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>233 m³/h</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>265 m³/h</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	233 m³/h	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	265 m³/h				
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	233 m³/h												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	265 m³/h												
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	233 m³/h												
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	265 m³/h												

FF 43 55/230V 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

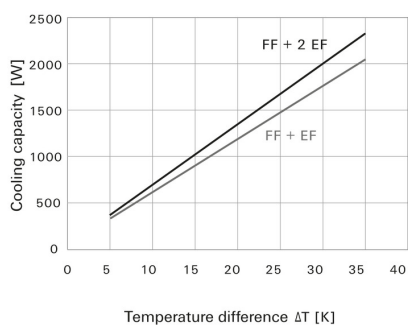
FF 43 55/230V BK

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Diagramm



Diagramm

