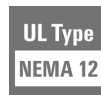


FF 66 54/230V BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.	2556920000
Typ	FF 66 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567540
VPE	1 Stück

FF 66 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	320 mm	Breite (inch)	12,598 inch
Höhe	320 mm	Höhe (inch)	12,598 inch
Nettogewicht	3.200 g	Tiefe	157 mm
Tiefe (inch)	6,181 inch		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A												
Anschlussart	Federkontakt												
Baugröße	6												
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0												
EMV-Ausführung	Nein												
Einbauausschnitt Breite	291 mm												
Einbauausschnitt Höhe	291 mm												
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C												
Farbe	schwarz												
Filterklasse	G 3												
Geräuschemission	63 dB (A)												
Leistung	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>120 W</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>160 W</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	nominal	120 W	Netzfrequenz	60 Hz	nominal	160 W				
Netzfrequenz	50 Hz												
nominal	120 W												
Netzfrequenz	60 Hz												
nominal	160 W												
MTBF	40.000 h												
Mit Filter	Ja												
Montageart	gerastet												
Montagehöhe	7 mm												
Montagetiefe	150 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>0,53 A</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Strom</td><td>0,72 A</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Strom	0,53 A	Netzfrequenz	60 Hz	Strom	0,72 A				
Netzfrequenz	50 Hz												
Strom	0,53 A												
Netzfrequenz	60 Hz												
Strom	0,72 A												
Volumenstrom mit Austrittsfilter	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>445 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>445 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP54</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	445 m³/h	Austrittsfilter	IP54	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	445 m³/h	Austrittsfilter	IP54
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	445 m³/h												
Austrittsfilter	IP54												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	445 m³/h												
Austrittsfilter	IP54												
Volumenstrom, freiblasend	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>640 m³/h</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>653 m³/h</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	640 m³/h	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	653 m³/h				
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	640 m³/h												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	653 m³/h												
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	640 m³/h												
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	653 m³/h												

FF 66 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



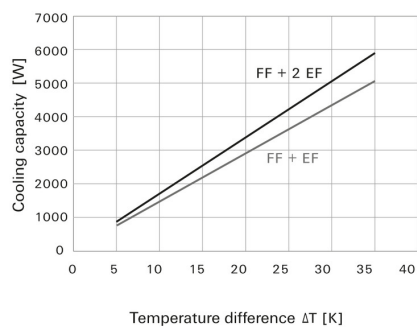
ROHS	Konform
UL File Number Search	E252704

Downloads

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

Zeichnungen

Diagramm



Diagramm

