

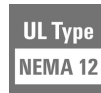
FF 11 54/230V GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, grau
Best.-Nr.	2555690000
Typ	FF 11 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567205
VPE	1 Stück

FF 11 54/230V GY

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	109 mm	Breite (inch)	4,291 inch
Höhe	109 mm	Höhe (inch)	4,291 inch
Nettogewicht	540 g	Tiefe	66 mm
Tiefe (inch)	2,598 inch		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A												
Anschlussart	Vorkonfektioniertes Kabel												
Baugröße	1												
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0												
EMV-Ausführung	Nein												
Einbauausschnitt Breite	92 mm												
Einbauausschnitt Höhe	92 mm												
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C												
Farbe	grau												
Filterklasse	G 4												
Geräuschemission	33 dB (A)												
Leistung	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>12 W</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>11 W</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	nominal	12 W	Netzfrequenz	60 Hz	nominal	11 W				
Netzfrequenz	50 Hz												
nominal	12 W												
Netzfrequenz	60 Hz												
nominal	11 W												
MTBF	52.500 h												
Mit Filter	Ja												
Montageart	gerastet												
Montagehöhe	4 mm												
Montagetiefe	62 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>0,07 A</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Strom</td><td>0,06 A</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Strom	0,07 A	Netzfrequenz	60 Hz	Strom	0,06 A				
Netzfrequenz	50 Hz												
Strom	0,07 A												
Netzfrequenz	60 Hz												
Strom	0,06 A												
Volumenstrom mit Austrittsfilter	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>12 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>14 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP54</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	12 m ³ /h	Austrittsfilter	IP54	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	14 m ³ /h	Austrittsfilter	IP54
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	12 m ³ /h												
Austrittsfilter	IP54												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	14 m ³ /h												
Austrittsfilter	IP54												
Volumenstrom, freiblasend	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>19 m³/h</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>24 m³/h</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	19 m ³ /h	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	24 m ³ /h				
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	19 m ³ /h												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	24 m ³ /h												
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	19 m ³ /h												
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	24 m ³ /h												

FF 11 54/230V GY**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

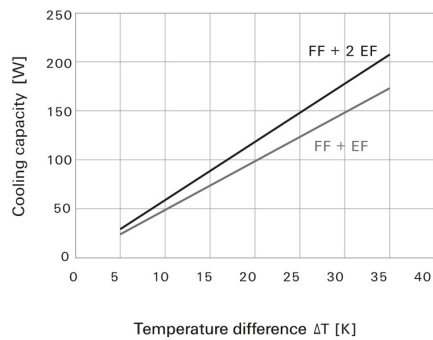
FF 11 54/230V GY

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Diagramm



Diagramm

