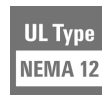


FF-EMC 43 54/230V GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Für den zuverlässigen Einsatz im Bereich elektromagnetischer Felder. Mit sicherer Kontaktfläche ohne Beryllium-Kupferdichtung und besonders umweltfreundlich durch Verzicht auf metallisierte Kunststoffe.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Filterlüfter, IP54, grau
Best.-Nr.	2557390000
Typ	FF-EMC 43 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118568028
VPE	1 Stück

FF-EMC 43 54/230V GY

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	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3												
Einbauausschnitt Breite	224 mm												
Einbauausschnitt Höhe	224 mm												
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C												
Farbe	grau												
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												
Volumenstrom mit Austrittsfilter	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>231 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>265 m³/h</td></tr> <tr> <td>Austrittsfilter</td><td>IP54</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	231 m³/h	Austrittsfilter	IP54	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	265 m³/h	Austrittsfilter	IP54
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	231 m³/h												
Austrittsfilter	IP54												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	265 m³/h												
Austrittsfilter	IP54												
Volumenstrom, freiblasend	<table> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>50 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>256 m³/h</td></tr> <tr> <td>Netzfrequenz</td><td>60 Hz</td></tr> <tr> <td>Volumenstrom</td><td>292 m³/h</td></tr> </table>	Netzfrequenz	50 Hz	Volumenstrom	256 m³/h	Netzfrequenz	60 Hz	Volumenstrom	292 m³/h				
Netzfrequenz	50 Hz												
Volumenstrom	256 m³/h												
Netzfrequenz	60 Hz												
Volumenstrom	292 m³/h												
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	256 m³/h												
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	292 m³/h												

FF-EMC 43 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

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

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

FF-EMC 43 54/230V GY

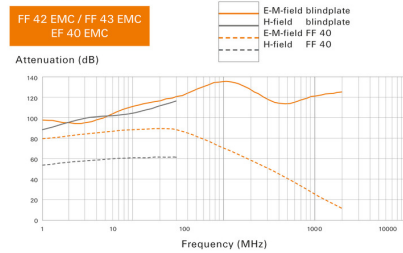
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

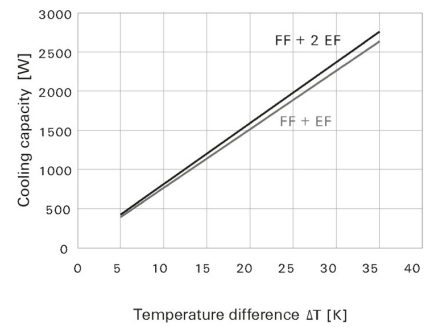
Zeichnungen

Diagramm

Shielding effectiveness measurements



Diagramm



Diagramm

