

FF-EMC 22 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.	2557270000
Typ	FF-EMC 22 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567908
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. März 2023 18:02:34 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

FF-EMC 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	75 mm	Tiefe (inch)	2,953 inch
Höhe	145 mm	Höhe (inch)	5,709 inch
Breite	145 mm	Breite (inch)	5,709 inch
Nettogewicht	760 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A	
Anschlussart	Klemmblock	
Baugröße	2	
Bemessungsspannung AC	230 V	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	
EMV-Ausführung	EN 6 1000-3-2,-3, EN 6 1000-6-2, 3	
Einbauausschnitt Breite	126,5 mm	
Einbauausschnitt Höhe	126,5 mm	
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C	
Farbe	grau	
Filterklasse	G 4	
Geräuschemission	44 dB (A)	
Leistung	Netzfrequenz	50 Hz
	nominal	19 W
	Netzfrequenz	60 Hz
	nominal	18 W
Lüfbertyp	Einschub	
MTBF	37.500 h	
Mit Filter	Ja	
Montageart	gerastet	
Montagehöhe	5 mm	
Montagetiefe	70 mm	
Nennspannung	230 V AC ± 10%	
Schutzart (UL)	Type 12	
Stromaufnahme	Netzfrequenz	50 Hz
	Strom	0,12 A
	Netzfrequenz	60 Hz
	Strom	0,18 A
Volumenstrom mit Austrittsfilter	Netzfrequenz	50 Hz
	Volumenstrom	44 m ³ /h
	Austrittsfilter	IP54
	Netzfrequenz	60 Hz
	Volumenstrom	52 m ³ /h
Volumenstrom, freiblasend	Netzfrequenz	50 Hz
	Volumenstrom	61 m ³ /h
	Netzfrequenz	60 Hz
	Volumenstrom	70 m ³ /h
	Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	61 m ³ /h
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	70 m ³ /h	

FF-EMC 22 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
ETIM 8.0	EC000320	ECLASS 9.1	27-18-07-16
ECLASS 10.0	27-18-07-16	ECLASS 11.0	27-18-07-16
ECLASS 12.0	27-18-07-16		

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Declaration of Conformity
Anwenderdokumentation	Installation- and operating instructions
Kataloge	Catalogues in PDF-format

FF-EMC 22 54/230V GY

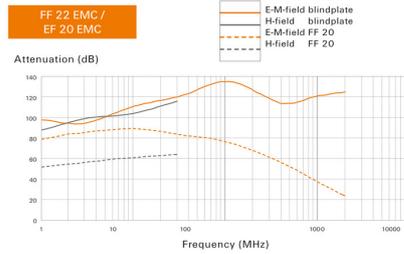
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

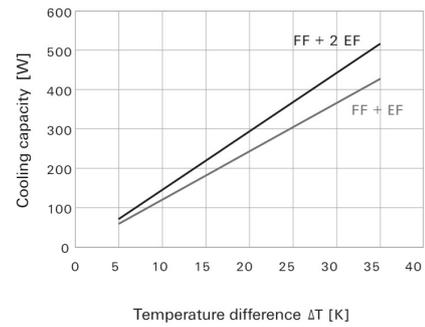
Zeichnungen

Diagramm

Shielding effectiveness measurements



Diagramm



Diagramm

