

FF-EMC 65 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.	2557430000
Typ	FF-EMC 65 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118568066
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 18:10:38 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

FF-EMC 65 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	157 mm	Tiefe (inch)	6,181 inch
Höhe	320 mm	Höhe (inch)	12,598 inch
Breite	320 mm	Breite (inch)	12,598 inch
Nettogewicht	1.740 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Absicherung	6 A		
Anschlussart	Federkontakt		
Baugröße	6		
Bemessungsspannung AC	230 V		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
EMV-Ausführung	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3		
Einbauausschnitt Breite	292 mm		
Einbauausschnitt Höhe	292 mm		
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C		
Farbe	grau		
Filterklasse	G 3		
Geräuschemission	54 dB (A)		
Leistung	Netzfrequenz	50 Hz	
	nominal	80 W	
	Netzfrequenz	60 Hz	
	nominal	100 W	
Lüfertyp	Einschub		
MTBF	40.000 h		
Mit Filter	Ja		
Montageart	gerastet		
Montagehöhe	7 mm		
Montagetiefe	150 mm		
Nennspannung	230 V AC ± 10%		
Schutzart (UL)	Type 12		
Stromaufnahme	Netzfrequenz	50 Hz	
	Strom	0,35 A	
	Netzfrequenz	60 Hz	
	Strom	0,45 A	
Volumenstrom mit Austrittsfilter	Netzfrequenz	50 Hz	
	Volumenstrom	370 m³/h	
	Austrittsfilter	IP54	
	Netzfrequenz	60 Hz	
	Volumenstrom	370 m³/h	
	Austrittsfilter	IP54	
Volumenstrom, freiblasend	Netzfrequenz	50 Hz	
	Volumenstrom	480 m³/h	
	Netzfrequenz	60 Hz	
	Volumenstrom	480 m³/h	
Volumenstrom, freiblasend bei 50 Hz	480 m³/h		
Volumenstrom, freiblasend bei 60 Hz	480 m³/h		

FF-EMC 65 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 65 54/230V GY

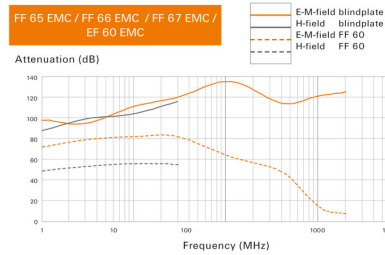
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

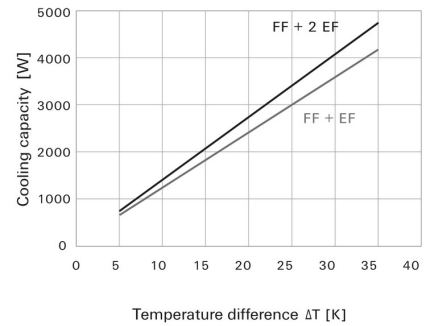
Zeichnungen

Diagramm

Shielding effectiveness measurements



Diagramm



Diagramm

