

## EF-EMC 20 55 GY

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Abbildung ähnlich



Die Faltenfiltermatte der IP 55 Variante verlängert durch ihre vergrößerte Oberfläche die Standzeit um bis zu 300% gegenüber herkömmlichen Filtermatten. Durchdachte Details wie der leicht bedienbare Klappdeckel ermöglichen einen schnellen, werkzeuglosen Mattenwechsel und sparen somit Zeit und Geld.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Austrittsfilter, IP55, grau
Best.-Nr.	<a href="#">2557590000</a>
Typ	EF-EMC 20 55 GY
GTIN (EAN)	4050118568233
VPE	1 Stück
Lieferbar bis	2023-11-10

## EF-EMC 20 55 GY

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	31 mm	Tiefe (inch)	1,22 inch
Höhe	145 mm	Höhe (inch)	5,709 inch
Breite	145 mm	Breite (inch)	5,709 inch
Nettogewicht	180 g		

### Temperaturen

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

### Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	EMV-Ausführung	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3
Einbauausschnitt Breite	126,5 mm	Einbauausschnitt Höhe	126,5 mm
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C	Farbe	grau
Filterklasse	G 4	Mit Filter	Ja
Montageart	gerastet	Montagehöhe	5 mm
Montagetiefe	26 mm	Schutzart (UL)	Type 12
Werkstoff	Thermoplast		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002513	ETIM 7.0	EC002513
ETIM 8.0	EC002513	ETIM 9.0	EC002513
ECLASS 9.1	27-18-07-06	ECLASS 10.0	27-18-07-06
ECLASS 11.0	27-18-07-06	ECLASS 12.0	27-18-07-06
ECLASS 13.0	27-18-07-06		

### Zulassungen

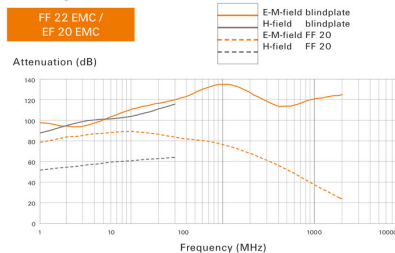
ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Anwenderdokumentation	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## Diagramm

### Shielding effectiveness measurements



**EF-EMC 20 55 GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Filterlüfter**

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**

Typ	FF-FIMT 2X 55	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2556670000</a>	Filtermatte, IP55, weiß
GTIN (EAN)	4050118567298	
VPE	5 Stück	