

**EF-EMC 40 55 BK****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, schwarz
Best.-Nr.	<a href="#">2557680000</a>
Typ	EF-EMC 40 55 BK
GTIN (EAN)	4050118568325
VPE	1 Stück
Lieferbar bis	2023-11-10

**EF-EMC 40 55 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	44 mm	Tiefe (inch)	1,732 inch
Höhe	252 mm	Höhe (inch)	9,921 inch
Breite	252 mm	Breite (inch)	9,921 inch
Nettogewicht	620 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	224 mm	Einbauausschnitt Höhe	224 mm
Einsatztemperaturbereich	-40...55 °C	Farbe	schwarz
Filterklasse	G 4	Mit Filter	Ja
Montageart	gerastet	Montagehöhe	6 mm
Montagetiefe	38 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>

## EF-EMC 40 55 BK

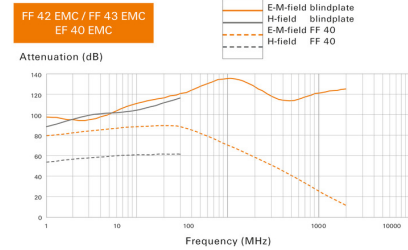
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Zeichnungen

## Diagramm

### Shielding effectiveness measurements



**EF-EMC 40 55 BK****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 4X 55	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2556800000</a>	Filtermatte, IP55, weiß
GTIN (EAN)	4050118567427	
VPE	5 Stück	