

## FF-EMC 11 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Bildliknande



För användning nära elektromagnetiska fält. Säker kontaktyta utan behov av beryllium-koppartätning och extra miljövänligt eftersom inga metallförstärkta plastmaterial är nödvändiga.

## Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Filterfläkt, IP54, grå
Art.nr.	<a href="#">2557250000</a>
Typ	FF-EMC 11 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567885
Förp.	1 Stück
Tillgänglig till	2023-11-10

## FF-EMC 11 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	66 mm	Byggdjup (tum)	2,598 inch
Höjd	109 mm	Bygghöjd (tum)	4,291 inch
Bredd	109 mm	Byggbredd (tum)	4,291 inch
Nettovikt	563 g		

## Temperaturer

Temperaturområde för användning	-40...55 °C
---------------------------------	-------------

## Allmänna data

Anslutningstyp	Förkonfektionerad kabel		
Bredd på montageurtag	93 mm		
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		
Byggstorlek	1		
EMC-utförande	EN 61000-3-2, -3, EN 61000-6-2, 3		
Effekt	Nätfrekvens	50 Hz	
	nominell	12 W	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	nominell	11 W	
Filterklass	G 4		
Fläkttyp	Hylla		
Flöde, friblåsande vid 50 Hz	25 m³/h		
Flöde, friblåsande vid 60 Hz	29 m³/h		
Flödesvolym med avluftsfilter	Nätfrekvens	50 Hz	
	Volume flow	16 m³/h	
	Exhaust filter	IP54	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	Volume flow	18 m³/h	
	Exhaust filter	IP54	
Färgkod	grå		
Höjd på montageurtag	93 mm		
Ljudnivå	33 dB(A)		
MTBF	52 500 h		
Med filter	Ja		
Montagehöjd	4 mm		
Monteringsdjup	62 mm		
Monteringstyp	ihakad		
Märkspänning	230 V AC ± 10%		
Märkspänning AC	230 V		
Nuvarande strömförbrukning	Nätfrekvens	50 Hz	
	Ström	0,07 A	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	Ström	0,06 A	
Skyddsklass (UL)	Type 12		
Säkring	6 A		
Temperaturområde för användning	-40...55 °C		
Volymflöde, fritt flöde	Nätfrekvens	50 Hz	
	Volume flow	25 m³/h	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	Volume flow	29 m³/h	

**FF-EMC 11 54/230V GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Klassificeringar**

ETIM 6.0	EC000320	ETIM 7.0	EC000320
ETIM 8.0	EC000320	ETIM 9.0	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
ECLASS 13.0	27-18-07-16		

**Godkännanden**

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

**Nedladdningar**

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Användardokumentation	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

# FF-EMC 11 54/230V GY

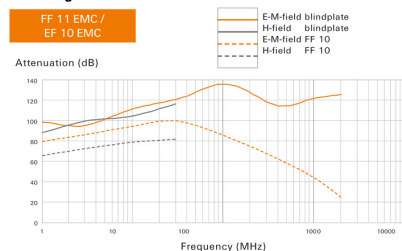
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

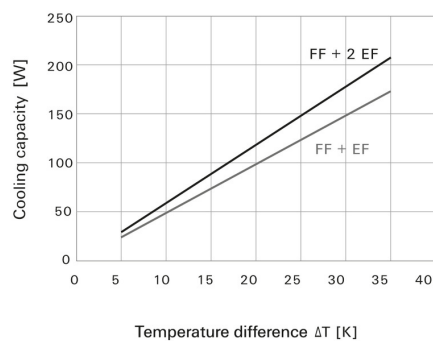
## Ritningar

### Graph

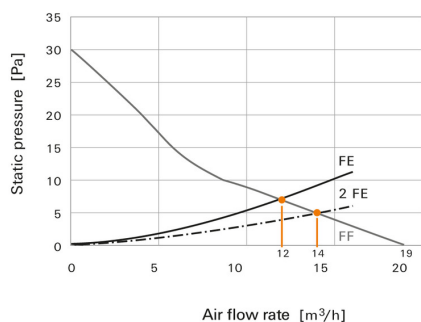
Shielding effectiveness measurements



### Graph



### Graph



## FF-EMC 11 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## Avluftsfilter



Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor. Genomtänkta detaljer som den praktiska luckan gör att filtermattor kan bytas snabbt och verktygsfritt, så att tid och pengar sparas.

## Allmänna beställningsdata

Typ	EF-EMC 10 54 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2557560000</a>	Avluftsfilter, IP54, svart
GTIN (EAN)	4050118568202	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF-EMC 10 54 GY	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2557550000</a>	Avluftsfilter, IP54, grå
GTIN (EAN)	4050118568196	
Förp.	1 Stück	

## Filterfläkt



Filterfläktarna förenar säker och prisvärd skåpkyllning genom låg energiförbrukning med maximalt luftflöde. Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor.

## Allmänna beställningsdata

Typ	FF-FIMT 11 54	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2556600000</a>	Filtermatta, IP54, vit
GTIN (EAN)	4050118567229	
Förp.	5 Stück	