

FF-EMC 22 54/230V GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Per impiego vicino a campi elettromagnetici. Superficie dei contatti sicura senza necessità di guarnizione in rame e berillio e particolarmente attenta all'ambiente poiché non sono necessarie plastiche rinforzate in metallo.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Ventola del filtro, IP54, grigio
N. d'ordine	2557270000
Tipo	FF-EMC 22 54/230V GY
GTIN (EAN)	4050118567908
CPZ	1 Pezzo
Disponibile fino a	2023-11-10

FF-EMC 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	75 mm	Profondità (pollici)	2,953 inch
Posizione verticale	145 mm	Altezza (pollici)	5,709 inch
Larghezza	145 mm	Larghezza (pollici)	5,709 inch
Peso netto	760 g		

Temperature

Campo delle temperature di impiego -40...55 °C

Dati generali

Alimentazione	Frequenza di rete	50 Hz
	nominale	19 W
	Frequenza di rete	60 Hz
	nominale	18 W
Altezza delle sezioni di montaggio	126,5 mm	
Altezza di fissaggio	5 mm	
Assorbimento di corrente	Frequenza di rete	50 Hz
	Corrente	0,12 A
	Frequenza di rete	60 Hz
	Corrente	0,18 A
Campo delle temperature di impiego	-40...55 °C	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	
Classe del filtro	G 4	
Colori	grigio	
Con filtro	Sì	
Emissione di rumore	44 dB(A)	
Esecuzione EMC	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3	
Flusso del volume, uscita libera	Frequenza di rete	50 Hz
	Flusso volume	61 m³/h
	Frequenza di rete	60 Hz
	Flusso volume	70 m³/h
Flusso del volume, uscita libera a 50 Hz	61 m³/h	
Flusso del volume, uscita libera a 60 Hz	70 m³/h	
Flusso volume con filtro di scarico	Frequenza di rete	50 Hz
	Flusso volume	44 m³/h
	Filtro di scarico	IP54
	Frequenza di rete	60 Hz
	Flusso volume	52 m³/h
	Filtro di scarico	IP54
Fusibile	6 A	
Grado di protezione (UL)	Type 12	
Grandezza	2	
Larghezza delle sezioni di montaggio	126,5 mm	
MTBF	37.500 h	
Profondità di montaggio	70 mm	
Tensione AC nominale	230 V	
Tensione nominale	230 V AC ± 10%	
Tipo di collegamento	Morsettiera	
Tipo di montaggio	innestabile	
Tipo di ventola	Scaffale	

FF-EMC 22 54/230V GY

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

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	ECLASS 14.0	27-18-07-16

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Installation- and operating instructions
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

FF-EMC 22 54/230V GY

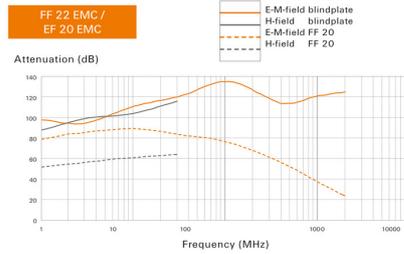
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

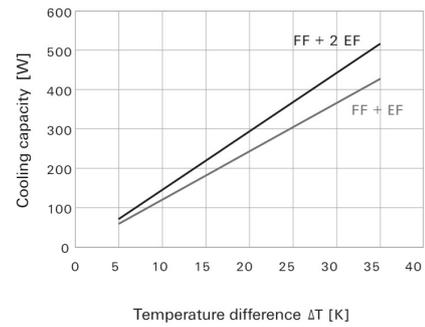
Disegni

Graph

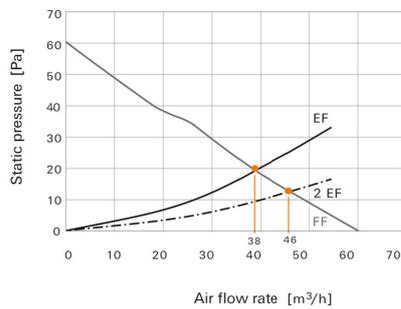
Shielding effectiveness measurements



Graph



Graph



FF-EMC 22 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Filtro di scarico



Il tappetino scanalato per filtro della versione IP 55 allunga la durata fino al 300% se paragonato ai tappetini per filtro convenzionali. I dettagli ben progettati, come la funzionale copertura a cerniera, permettono un cambio rapido e senza l'uso di utensili del tappetino per filtro, per risparmiare tempo e denaro.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EF-EMC 20 54 BK	Versione
N. d'ordine	2557580000	Filtro di scarico, IP54, nero
GTIN (EAN)	4050118568226	
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	EF-EMC 20 55 BK	Versione
N. d'ordine	2557600000	Filtro di scarico, IP55, nero
GTIN (EAN)	4050118568240	
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	EF-EMC 20 54 GY	Versione
N. d'ordine	2557570000	Filtro di scarico, IP54, grigio
GTIN (EAN)	4050118568219	
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	EF-EMC 20 55 GY	Versione
N. d'ordine	2557590000	Filtro di scarico, IP55, grigio
GTIN (EAN)	4050118568233	
CPZ	1 Pezzo	

Ventola del filtro



Le ventole per filtro uniscono un sicuro e vantaggioso raffreddamento dell'armadio, grazie al basso consumo energetico e a un flusso d'aria massimo. Il tappetino scanalato per filtro della versione IP 55 allunga la durata fino al 300% se paragonato ai tappetini per filtro convenzionali.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FF-FIMT 2X 55	Versione
N. d'ordine	2556670000	Tappetino del filtro, IP55, bianco
GTIN (EAN)	4050118567298	
CPZ	5 Pezzo	
Tipo	FF-FIMT 2X 54	Versione
N. d'ordine	2556660000	Tappetino del filtro, IP54, bianco
GTIN (EAN)	4050118567281	
CPZ	5 Pezzo	