

FF 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com



Los ventiladores de filtro combinan una refrigeración de armario segura y rentable gracias al bajo consumo energético con el máximo flujo de aire. La estera de filtro acanalada de la versión IP 55 prolonga la vida útil en hasta un 300% en comparación con las esteras de filtro convencionales.

Datos generales para pedido

Versión	Ventilador de filtro, IP54, negro
Código	2556630000
Tipo	FF 22 54/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567250
Cantidad	1 Pieza

FF 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	75 mm	Profundidad (pulgadas)	2,953 inch
Altura	145 mm	Altura (pulgadas)	5,709 inch
Anchura	145 mm	Anchura (pulgadas)	5,709 inch
Peso neto	700 g		

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio -40...55 °C

Datos generales

Alimentación	Frecuencia de la red	50 Hz
	nominal	19 W
	Frecuencia de la red	60 Hz
	nominal	18 W
Altura de la sección de instalación	125 mm	
Altura de montaje	5 mm	
Anchura de la sección de instalación	125 mm	
Clase de filtro	G 4	
Color	negro	
Con filtro	Sí	
Con tapa protectora	Sí	
Consumo de corriente	Frecuencia de la red	50 Hz
	Corriente	0,12 A
	Frecuencia de la red	60 Hz
	Corriente	0,18 A
Emisión de ruido	44 dB(A)	
Flujo de volumen con filtro de salida	Frecuencia de la red	50 Hz
	Caudal volumétrico	44 m³/h
	Filtro de salida	IP54
	Frecuencia de la red	60 Hz
	Caudal volumétrico	50 m³/h
	Filtro de salida	IP54
Flujo de volumen, soplado libre	Frecuencia de la red	50 Hz
	Caudal volumétrico	61 m³/h
	Frecuencia de la red	60 Hz
	Caudal volumétrico	67 m³/h
Flujo de volumen, soplado libre a 50 Hz	61 m³/h	
Flujo de volumen, soplado libre a 60 Hz	67 m³/h	
Fusible	6 A	
Gama de temperaturas de servicio	-40...55 °C	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	
Grupo	2	
MTBF	37.500 h	
Profundidad de montaje	70 mm	
Tensión nominal	230 V AC ± 10%	
Tensión nominal AC	230 V	
Tipo de conexión	Regleta de bornes	
Tipo de montaje	enclavado	
Tipo de protección (UL)	Type 12	
Tipo de ventilador	Ventilador de techo	
Versión EMV	No	

Fecha de creación 17 de mayo de 2024 6:42:23 CEST

FF 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

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		

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E252704

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	EU Declaration of Conformity
Documentación del usuario	Installation- and operating instructions
Catálogo	Catalogues in PDF-format

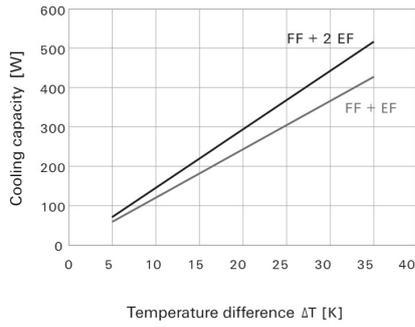
FF 22 54/230V BK

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

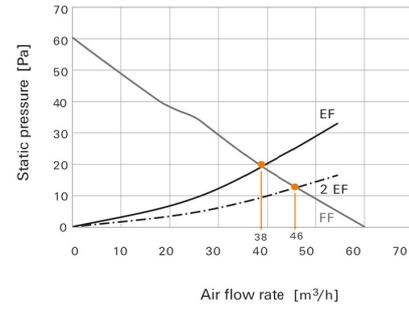
www.weidmueller.com

Dibujos

Graph



Graph



FF 22 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Filtro de salida



La estera de filtro acanalada de la versión IP 55 prolonga la vida útil en hasta un 300% en comparación con las esteras de filtro convencionales. Detalles como, por ejemplo, la cubierta plana funcional, permiten el cambio del filtro rápido y sin herramientas de la estera del filtro, lo que reporta un ahorro de tiempo y dinero.

Datos generales para pedido

Tipo	EF 20 55 GY	Versión
Código	2557110000	Filtro de salida, IP55, gris
GTIN (EAN)	4050118567748	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	EF 20 54 GY	Versión
Código	2557090000	Filtro de salida, IP54, gris
GTIN (EAN)	4050118567724	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	EF 20 54 BK	Versión
Código	2557100000	Filtro de salida, IP54, negro
GTIN (EAN)	4050118567731	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	EF 20 55 BK	Versión
Código	2557120000	Filtro de salida, IP55, negro
GTIN (EAN)	4050118567755	
Cantidad	1 Pieza	

Ventilador de filtro



Los ventiladores de filtro combinan una refrigeración de armario segura y rentable gracias al bajo consumo energético con el máximo flujo de aire. La estera de filtro acanalada de la versión IP 55 prolonga la vida útil en hasta un 300% en comparación con las esteras de filtro convencionales.

Datos generales para pedido

Tipo	FF-FIMT 2X 54	Versión
Código	2556660000	Estera de filtro, IP54, blanco
GTIN (EAN)	4050118567281	
Cantidad	5 Pieza	
Tipo	FF-FIMT 2X 55	Versión
Código	2556670000	Estera de filtro, IP55, blanco
GTIN (EAN)	4050118567298	
Cantidad	5 Pieza	

Fecha de creación 17 de mayo de 2024 6:42:23 CEST