

FF-EMC 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

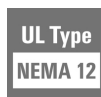
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



Pour une utilisation à proximité des champs électromagnétiques. Surface de contact sécurisée sans besoin d'un joint en cuivre au béryllium et particulièrement respectueuse de l'environnement car aucun plastique renforcé de métal n'est nécessaire.

Informations générales de commande

Version	Ventilateur à filtre, IP55, noir
Référence	2557420000
Type	FF-EMC 43 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118568059
Qté.	1 pièce(s)
Disponible jusqu'à	2023-11-10

FF-EMC 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	119 mm	Profondeur (pouces)	4,685 inch
Hauteur	252 mm	Hauteur (pouces)	9,921 inch
Largeur	252 mm	Largeur (pouces)	9,921 inch
Poids net	1 670 g		

Températures

plage de température d'utilisation	-40...55 °C
------------------------------------	-------------

Classifications

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		

Caractéristiques générales

Avec filtre	Oui	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	
Classe de filtre	G 4	
Classe de protection (UL)	Type 12	
Consommation de courant	Fréquence du réseau	50 Hz
	Courant	0,32 A
	Fréquence du réseau	60 Hz
	Courant	0,26 A
Couleur	noir	
Débit volumique, soufflage à l'air libre	Fréquence du réseau	50 Hz
	Flux de volume	233 m³/h
	Fréquence du réseau	60 Hz
	Flux de volume	265 m³/h
Débit volumique, soufflage à l'air libre à 50 Hz	233 m³/h	
Débit volumique, soufflage à l'air libre à 60 Hz	265 m³/h	
Flux de volume avec filtre d'échappement	Fréquence du réseau	50 Hz
	Flux de volume	180 m³/h
	Filtre d'échappement	IP55
	Fréquence du réseau	60 Hz
	Flux de volume	207 m³/h
	Filtre d'échappement	IP55
Fusible	6 A	
Hauteur des découpes de montage	224 mm	
Hauteur du montage	6 mm	
Largeur des découpes de montage	224 mm	
MTBF	40 000 h	
Profondeur de montage	113 mm	
Puissance	Fréquence du réseau	50 Hz
	nominal	45 W
	Fréquence du réseau	60 Hz
	nominal	39 W
Résistant aux UV	Oui	
Taille	4	
Tension nominale	230 V AC ± 10%	

Date de création 23 mai 2024 20:56:48 CEST

FF-EMC 43 55/230V BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques**

Tension nominale AC	230 V
Type de montage	monté
Type de raccordement	Contact à ressort
Type de ventilateur	Étagère
Version CEM	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3
plage de température d'utilisation	-40...55 °C
Émission de bruit	42 dB(A)

Agréments

ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Installation- and operating instructions
Catalogue	Catalogues in PDF-format

FF-EMC 43 55/230V BK

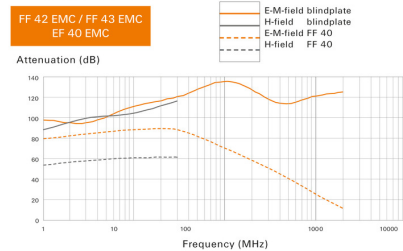
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

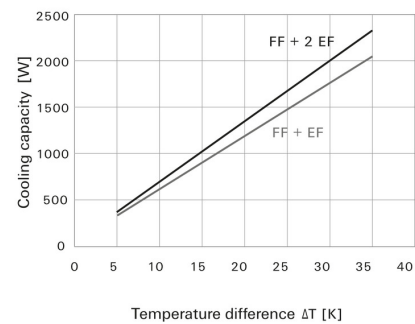
Dessins

Graph

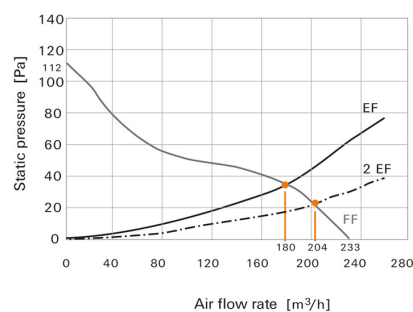
Shielding effectiveness measurements



Graph



Graph



FF-EMC 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Ventilateur à filtre



Les ventilateurs à filtre associent un refroidissement d'armoire sûr et rentable grâce à leur faible consommation énergétique et au flux d'air optimisé. Le textile filtrant cannelé sur la version IP 55 prolonge la durée de vie jusqu'à 300 % en comparaison avec les autres textiles filtrants.

Informations générales de commande

Type	FF-FIMT 4X 55	Version
Référence	2556800000	Textile filtrant, IP55, blanc
GTIN (EAN)	4050118567427	
Qté.	5 pièce(s)	
Type	FF-FIMT 4X 54	Version
Référence	2556790000	Textile filtrant, IP54, blanc
GTIN (EAN)	4050118567410	
Qté.	5 pièce(s)	

Filtre d'échappement



Le textile filtrant cannelé sur la version IP 55 prolonge la durée de vie jusqu'à 300 % en comparaison avec les autres textiles filtrants. Des détails finement élaborés tels le capot fonctionnel permettent de changer rapidement et sans outil les textiles filtrants, générant un gain de temps et d'argent.

Informations générales de commande

Type	EF-EMC 40 54 BK	Version
Référence	2557660000	Filtre d'échappement, IP54, noir
GTIN (EAN)	4050118568301	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	EF-EMC 40 55 GY	Version
Référence	2557670000	Filtre d'échappement, IP55, gris
GTIN (EAN)	4050118568318	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	EF-EMC 40 55 BK	Version
Référence	2557680000	Filtre d'échappement, IP55, noir
GTIN (EAN)	4050118568325	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	EF-EMC 40 54 GY	Version
Référence	2557650000	Filtre d'échappement, IP54, gris
GTIN (EAN)	4050118568295	
Qté.	1 pièce(s)	