

FF-EMC 66 54/230V 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, IP54, noir |
| Référence | 2557480000 |
| Type | FF-EMC 66 54/230V BK |
| GTIN (EAN) | 4050118568127 |
| Qté. | 1 pièce(s) |
| Disponible jusqu'à | 2023-11-10 |

FF-EMC 66 54/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 157 mm | Profondeur (pouces) | 6,181 inch |
| Hauteur | 320 mm | Hauteur (pouces) | 12,598 inch |
| Largeur | 320 mm | Largeur (pouces) | 12,598 inch |
| Poids net | 3 280 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 3 | |
| Classe de protection (UL) | Type 12 | |
| Consommation de courant | Fréquence du réseau | 50 Hz |
| | Courant | 0,53 A |
| | Fréquence du réseau | 60 Hz |
| | Courant | 0,72 A |
| Couleur | noir | |
| Débit volumique, soufflage à l'air libre | Fréquence du réseau | 50 Hz |
| | Flux de volume | 640 m ³ /h |
| | Fréquence du réseau | 60 Hz |
| | Flux de volume | 653 m ³ /h |
| Débit volumique, soufflage à l'air libre à 50 Hz | 640 m ³ /h | |
| Débit volumique, soufflage à l'air libre à 60 Hz | 653 m ³ /h | |
| Flux de volume avec filtre d'échappement | Fréquence du réseau | 50 Hz |
| | Flux de volume | 445 m ³ /h |
| | Filtre d'échappement | IP54 |
| | Fréquence du réseau | 60 Hz |
| | Flux de volume | 445 m ³ /h |
| | Filtre d'échappement | IP54 |
| Fusible | 6 A | |
| Hauteur des découpes de montage | 292 mm | |
| Hauteur du montage | 7 mm | |
| Largeur des découpes de montage | 292 mm | |
| MTBF | 40 000 h | |
| Profondeur de montage | 150 mm | |
| Puissance | Fréquence du réseau | 50 Hz |
| | nominal | 120 W |
| | Fréquence du réseau | 60 Hz |
| | nominal | 160 W |
| Taille | 6 | |
| Tension nominale | 230 V AC ± 10% | |
| Tension nominale AC | 230 V | |

Date de création 23 mai 2024 19:33:49 CEST

Niveau du catalogue 18.05.2024 / Toutes modifications techniques réservées

FF-EMC 66 54/230V BK

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 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 | 63 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 66 54/230V BK

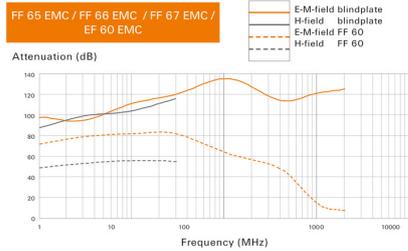
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

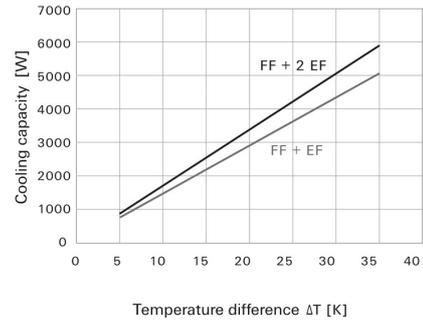
Dessins

Graph

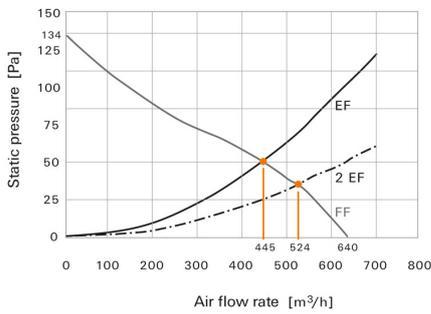
Shielding effectiveness measurements



Graph



Graph



FF-EMC 66 54/230V 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 6X 55 | Version |
| Référence | 2557050000 | Textile filtrant, IP55, blanc |
| GTIN (EAN) | 4050118567687 | |
| Qté. | 5 pièce(s) | |
| Type | FF-FIMT 6X 54 | Version |
| Référence | 2567310000 | Textile filtrant, IP54, blanc |
| GTIN (EAN) | 4050118576955 | |
| 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 60 55 GY | Version |
| Référence | 2557710000 | Filtre d'échappement, IP55, gris |
| GTIN (EAN) | 4050118568356 | |
| Qté. | 1 pièce(s) | |
| Type | EF-EMC 60 54 BK | Version |
| Référence | 2557700000 | Filtre d'échappement, IP54, noir |
| GTIN (EAN) | 4050118568349 | |
| Qté. | 1 pièce(s) | |
| Type | EF-EMC 60 55 BK | Version |
| Référence | 2557720000 | Filtre d'échappement, IP55, noir |
| GTIN (EAN) | 4050118568363 | |
| Qté. | 1 pièce(s) | |
| Type | EF-EMC 60 54 GY | Version |
| Référence | 2557690000 | Filtre d'échappement, IP54, gris |
| GTIN (EAN) | 4050118568332 | |
| Qté. | 1 pièce(s) | |