

**FF-EMC 65 54/230V GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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, gris |
| Référence  | <a href="#">2557430000</a>       |
| Type       | FF-EMC 65 54/230V GY             |
| GTIN (EAN) | 4050118568066                    |
| Qté.       | 1 pièce(s)                       |

## FF-EMC 65 54/230V GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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  | 1 740 g |                     |             |

## Températures

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

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000320    | ETIM 7.0    | EC000320    |
| ETIM 8.0    | 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 |             |             |

## 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              | 0,35 A   |
|                                                  | Fréquence du réseau  | 60 Hz    |
|                                                  | Courant              | 0,45 A   |
| Couleur                                          | gris                 |          |
| Débit volumique, soufflage à l'air libre         | Fréquence du réseau  | 50 Hz    |
|                                                  | Flux de volume       | 480 m³/h |
|                                                  | Fréquence du réseau  | 60 Hz    |
|                                                  | Flux de volume       | 480 m³/h |
| Débit volumique, soufflage à l'air libre à 50 Hz | 480 m³/h             |          |
| Débit volumique, soufflage à l'air libre à 60 Hz | 480 m³/h             |          |
| Flux de volume avec filtre d'échappement         | Fréquence du réseau  | 50 Hz    |
|                                                  | Flux de volume       | 370 m³/h |
|                                                  | Filtre d'échappement | IP54     |
|                                                  | Fréquence du réseau  | 60 Hz    |
|                                                  | Flux de volume       | 370 m³/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              | 80 W     |
|                                                  | Fréquence du réseau  | 60 Hz    |
|                                                  | nominal              | 100 W    |
| Taille                                           | 6                    |          |
| Tension nominale                                 | 230 V AC ± 10%       |          |
| Type de montage                                  | monté                |          |
| Type de raccordement                             | Contact à ressort    |          |

Date de création 7 novembre 2022 14:07:10 CET

**FF-EMC 65 54/230V GY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques**

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Version CEM                        | EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3 |
| plage de température d'utilisation | -40...55 °C                      |
| Émission de bruit                  | 54 dB (A)                        |

**Agréments**

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

**Téléchargements**

|                                            |                                                          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">EU Declaration of Conformity</a>             |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Installation- and operating instructions</a> |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                 |

## FF-EMC 65 54/230V GY

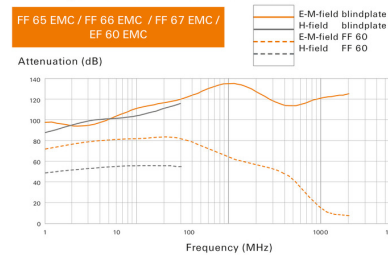
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

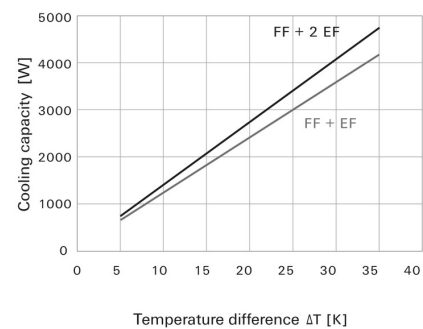
## Dessins

### Graph

#### Shielding effectiveness measurements



### Graph



### Graph

