

## FF-SL 67 55/230V BK

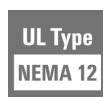
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Optimalizovaný design pro kompaktní skříně, kde prostor je vzácný. Vhodný pro použití uvnitř i venku díky ochraně IP55 a použití plastu odolného proti UV záření.

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Verze           | Filtrační větrák, IP55, černá |
| Objednací číslo | <a href="#">2557040000</a>    |
| Typ             | FF-SL 67 55/230V BK           |
| GTIN (EAN)      | 4050118567670                 |
| Množství        | 1 ks                          |
| K dispozici do  | 2023-11-10                    |

## FF-SL 67 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |                     |             |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 131 mm  | Hloubka (v palcích) | 5,157 inch  |
| Výška          | 320 mm  | Výška (v palcích)   | 12,598 inch |
| Šířka          | 320 mm  | Šířka (v palcích)   | 12,598 inch |
| Čistá hmotnost | 4 050 g |                     |             |

## Teploty

Rozsah provozní teploty -40...55 °C

## Obecné údaje

|                                      |                         |                       |
|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Aktuální spotřeba                    | Frekvence napájecí sítě | 50 Hz                 |
|                                      | Proud                   | 0,51 A                |
|                                      | Frekvence napájecí sítě | 60 Hz                 |
|                                      | Proud                   | 0,7 A                 |
| Barevný                              | černá                   |                       |
| EMC verze                            | No                      |                       |
| Emise hluku                          | 66 dB(A)                |                       |
| Hloubka instalace                    | 124 mm                  |                       |
| Jmenovité AC napětí                  | 230 V                   |                       |
| Jmenovité napětí                     | 230 V AC $\pm$ 10%      |                       |
| Klasifikace hořlavosti UL 94         | V-0                     |                       |
| MTBF                                 | 40 000 h                |                       |
| Napájení                             | Frekvence napájecí sítě | 50 Hz                 |
|                                      | jmen.                   | 115 W                 |
|                                      | Frekvence napájecí sítě | 60 Hz                 |
|                                      | jmen.                   | 165 W                 |
| Objemový tok s výfukovým fitrem      | Frekvence napájecí sítě | 50 Hz                 |
|                                      | Objemový tok            | 530 m <sup>3</sup> /h |
|                                      | Filtr výfuku            | IP55                  |
|                                      | Frekvence napájecí sítě | 60 Hz                 |
|                                      | Objemový tok            | 580 m <sup>3</sup> /h |
| Objemový tok, volný průběh           | Filtr výfuku            | IP55                  |
|                                      | Frekvence napájecí sítě | 50 Hz                 |
|                                      | Objemový tok            | 705 m <sup>3</sup> /h |
|                                      | Frekvence napájecí sítě | 60 Hz                 |
| Objemový tok, volný průběh při 50 Hz | Objemový tok            | 725 m <sup>3</sup> /h |
|                                      | Frekvence napájecí sítě | 60 Hz                 |
| Objemový tok, volný průběh při 60 Hz | Objemový tok            | 725 m <sup>3</sup> /h |
| Odolné proti UV záření               | Ano                     |                       |
| Pojistka                             | 6 A                     |                       |
| Rozsah provozní teploty              | -40...55 °C             |                       |
| Stupeň krytí (UL)                    | Type 12                 |                       |
| S filtrem                            | Ano                     |                       |
| Typ montáže                          | Přichytka               |                       |
| Typ připojení                        | Blok svorek             |                       |
| Typ větráku                          | Police                  |                       |
| Třída filtru                         | G 4                     |                       |
| Velikost                             | 6                       |                       |
| Výška instalace                      | 7 mm                    |                       |
| Výška instalačních výřezů            | 291 mm                  |                       |
| Šířka instalačních výřezů            | 291 mm                  |                       |

Datum vytvoření 8. května 2024 7:42:10 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**Technické údaje****Klasifikace**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

**Osvědčení**

Schválení



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Shoda   |
| UL File Number Search | Web UL  |
| Č. osvědčení (cURus)  | E252704 |

**Soubory ke stažení**

|   |  |
|---|--|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | <a href="#">EU Declaration of Conformity</a>             |
| Uživatelská dokumentace                 | <a href="#">Installation- and operating instructions</a> |
| Katalogy                                | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                 |

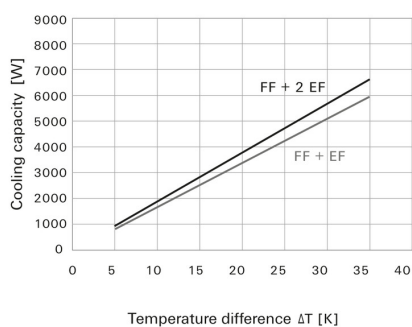
## FF-SL 67 55/230V BK

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

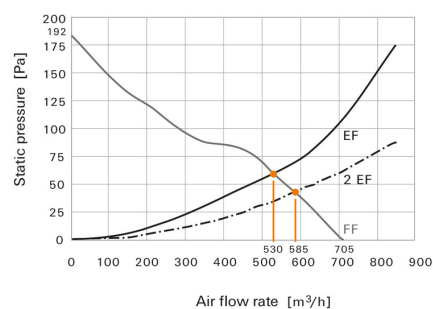
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Graph



### Graph



## FF-SL 67 55/230V BK

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Filtr výfuku



Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru. Funkční klapka umožňuje rychlou a snadnou výměnu podložek filtru, což šetří čas a peníze.

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |                           |
|-----------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ             | EF-EMC 60 55 GY            | Verze                     |
| Objednací číslo | <a href="#">6557710000</a> | Filtr výfuku, IP55, Šedá  |
| GTIN (EAN)      | 4050118568356              |                           |
| Množství        | 1 ks                       |                           |
| Typ             | EF-EMC 60 55 BK            | Verze                     |
| Objednací číslo | <a href="#">6557720000</a> | Filtr výfuku, IP55, černá |
| GTIN (EAN)      | 4050118568363              |                           |
| Množství        | 1 ks                       |                           |
| Typ             | EF-EMC 60 54 GY            | Verze                     |
| Objednací číslo | <a href="#">6557690000</a> | Filtr výfuku, IP54, Šedá  |
| GTIN (EAN)      | 4050118568332              |                           |
| Množství        | 1 ks                       |                           |
| Typ             | EF-EMC 60 54 BK            | Verze                     |
| Objednací číslo | <a href="#">6557700000</a> | Filtr výfuku, IP54, černá |
| GTIN (EAN)      | 4050118568349              |                           |
| Množství        | 1 ks                       |                           |

### Filtrační větrák



Filtrační větráky kombinují bezpečné a úsporné chlazení skříně díky své nízké spotřebě proudu a maximálnímu průtoku vzduchu. Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru.

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |                             |
|-----------------|----------------------------|-----------------------------|
| Typ             | FF-FIMT 6X 54              | Verze                       |
| Objednací číslo | <a href="#">6567310000</a> | Podložka filtru, IP54, Bílá |
| GTIN (EAN)      | 4050118576955              |                             |
| Množství        | 5 ks                       |                             |
| Typ             | FF-FIMT 6X 55              | Verze                       |
| Objednací číslo | <a href="#">6557050000</a> | Podložka filtru, IP55, Bílá |
| GTIN (EAN)      | 4050118567687              |                             |
| Množství        | 5 ks                       |                             |