

FF-SL 65 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Optimerad konstruktion för kompakta skåp där utrymmet är begränsat. Lämpligt för inom- och utomhusanvändning tack vare IP55-skydd och användning av UV-resistent plast.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Filterfläkt, IP55, svart
Art.nr.	2557010000
Typ	FF-SL 65 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567649
Förp.	1 Stück
Tillgänglig till	2023-11-10

FF-SL 65 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	131 mm	Byggdjup (tum)	5,157 inch
Höjd	320 mm	Bygghöjd (tum)	12,598 inch
Bredd	320 mm	Byggbredd (tum)	12,598 inch
Nettovikt	3 300 g		

Temperaturer

Temperaturområde för användning	-40...55 °C
---------------------------------	-------------

Allmänna data

Anslutningstyp	Plintblock	
Bredd på montageurtag	291 mm	
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	
Byggstorlek	6	
EMC-utförande	Nej	
Effekt	Nätfrekvens	50 Hz
	nominell	64 W
	Nätfrekvens	60 Hz
	nominell	80 W
Filterklass	G 4	
Fläkttyp	Hylla	
Flöde, friblåsande vid 50 Hz	500 m³/h	
Flöde, friblåsande vid 60 Hz	550 m³/h	
Flödesvolym med avluftsfilter	Nätfrekvens	50 Hz
	Volume flow	345 m³/h
	Exhaust filter	IP55
	Nätfrekvens	60 Hz
	Volume flow	423 m³/h
	Exhaust filter	IP55
Färgkod	svart	
Höjd på montageurtag	291 mm	
Ljudnivå	54 dB(A)	
MTBF	40 000 h	
Med filter	Ja	
Montagehöjd	7 mm	
Monteringsdjup	124 mm	
Monteringstyp	ihakad	
Märkspänning	230 V AC ± 10%	
Märkspänning AC	230 V	
Nuvarande strömförbrukning	Nätfrekvens	50 Hz
	Ström	0,29 A
	Nätfrekvens	60 Hz
	Ström	0,35 A
Skyddsklass (UL)	Type 12	
Säkring	6 A	
Temperaturområde för användning	-40...55 °C	
UV-beständig	Ja	
Volymflöde, fritt flöde	Nätfrekvens	50 Hz
	Volume flow	500 m³/h
	Nätfrekvens	60 Hz
	Volume flow	550 m³/h

FF-SL 65 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E252704

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Declaration of Conformity
Användardokumentation	Installation- and operating instructions
Kataloger	Catalogues in PDF-format

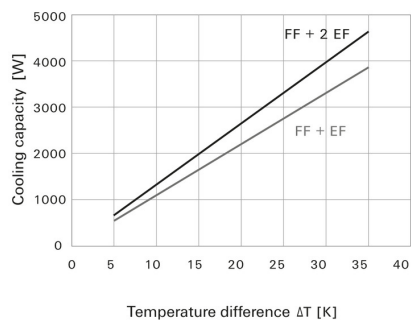
FF-SL 65 55/230V BK

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

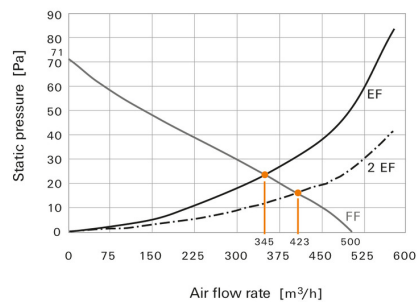
www.weidmueller.com

Ritningar

Graph



Graph



FF-SL 65 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Avluftsfilter



Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor. Genomtänkta detaljer som den praktiska luckan gör att filtermattor kan bytas snabbt och verktygsfritt, så att tid och pengar sparas.

Allmänna beställningsdata

Typ	EF-EMC 60 55 GY	Artikelbeteckning
Art.nr.	2557710000	Avluftsfilter, IP55, grå
GTIN (EAN)	4050118568356	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF-EMC 60 55 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	2557720000	Avluftsfilter, IP55, svart
GTIN (EAN)	4050118568363	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF-EMC 60 54 GY	Artikelbeteckning
Art.nr.	2557690000	Avluftsfilter, IP54, grå
GTIN (EAN)	4050118568332	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF-EMC 60 54 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	2557700000	Avluftsfilter, IP54, svart
GTIN (EAN)	4050118568349	
Förp.	1 Stück	

Filterfläkt



Filterfläktarna förenar säker och prisvärd skåpkylning genom låg energiförbrukning med maximalt luftflöde. Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor.

Allmänna beställningsdata

Typ	FF-FIMT 6X 54	Artikelbeteckning
Art.nr.	2567310000	Filtermatta, IP54, vit
GTIN (EAN)	4050118576955	
Förp.	5 Stück	
Typ	FF-FIMT 6X 55	Artikelbeteckning
Art.nr.	2557050000	Filtermatta, IP55, vit
GTIN (EAN)	4050118567687	
Förp.	5 Stück	