

WENTYLATOR Z FILTREM PLUS - ROZMIAR 4 (223 X 223 MM)

FPO 018/01883.0-00



Wentylator z filtrem FPO rozmiar 4 (223 x 223 mm) do klimatyzacji obudów elektrycznych i obudów. Konfiguracja: FPO - kierunek przepływu powietrza OUT (wykonanie: ssący). Optymalny wentylator z filtrem do obudów elektrycznych: Filterfan Plus wyciąga podgrzane powietrze z obudowy na zewnątrz. Chłodniejsze powietrze zewnętrzne dostaje się do obudowy przez filtr wejściowy. Strumień powietrza zapewnia ochronę komponentów elektrycznych.

- Wentylator z filtrem z samozamykającymi się klapami jako wylot powietrza
- Wymagana tylko jedna mata filtracyjna (na filtrze wejściowym)
- Łatwy montaż dzięki ramce nośnej z zamkami obrotowymi
- Skuteczna cyrkulacja powietrza
- Akcesoria: osłona bryzgoszczelna zwiększająca stopień ochrony do IP56



PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

typ urządzenia	Wentylator z filtrem Plus (AC)
Klasa ochrony	I
Stopień ochrony	IP54
Materiał osłony	Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V-0, jasnoszary
Materiał filtracyjny	Włókno sztuczne o progresywnej strukturze
Mata filtracyjna	Kłapy
Obudowa	Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V-0, jasnoszary
AC/DC	AC
Minimalne napięcie zasilania	230 V
Tolerancja napięcia zasilania	208 V - 253 V
Częstotliwość	50 Hz
Zużycie mocy	64 W
Wentylator osiowy	Korpus wentylatora z aluminium, wirnik metalowy
Przepływ powietrza chłodzącego przez filtr wylotowy	281 m ³ /h
Przepływ powietrza chłodzącego przy nadmuchu	536 m ³ /h
Średni poziom mocy akustycznej	65 dB(A)
Żywotność	>56000 h
Temperatura pracy	-25 °C - 65 °C
Wilgotność pracy	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Wilgotność przechowywania	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Temperatura magazynowania	-40 °C - 70 °C
Moment dokręcania	0,8 Nmmax.
Podłączenie	3-stykowy zacisk połączeniowy 2,5 mm ² , moment dokręcenia 0,8 Nm maks.

Rama nośna	Z 4 wbudowanymi zatrzaskami obrotowymi do blokowania
Wysokość	257 mm
Szerokość	257 mm
Głębokość	171 mm
Głębokość montażu	147 mm
Waga	2400 g
Otwór montażowy	223 x 223 mm
Numer artykułu akcesoria 1	08636.0-00
Numer artykułu akcesoria 2	11883.0-30
Numer artykułu akcesoria 3	08673.0-00
Akcesoria 1	Zamienna mata filtracyjna FM 086
Akcesoria 2	Filtr wyjściowy FPO 118 z matą filtracyjną G3
Akcesoria 3	Maska zabezpieczająca przed strumieniem wody FFH 086
Wskazówka	Wzór wiercenia dla montażu śrubowego zaznaczony na ramce nośnej.
stopień ochrony UL	NEMA Type 12

Filtr wejściowy - SIZE 4 (223 X 223 MM)

Numer artykułu	Nazwa urządzenia	Seria	Mata filtracyjna	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Głębokość montażu	Waga
11883.0-30	Filtr wejściowy - SIZE 4 (223 X 223 MM)	FPO 118	ISO gruboziarnisty 55 % zgodnie z ISO 16890 (G3), grav. Skuteczność filtracji 57 %	257 mm	257 mm	51 mm	25 mm	500 g

Kieszon z matami filtracyjnymi

Numer artykułu	Nazwa urządzenia	Seria	Jednostka pakowania	Mata filtracyjna	Otwór montażowy
08636.0-00	Kieszon z matami filtracyjnymi	FM 086	5 Kawalek	ISO gruboziarnisty 55 % zgodnie z ISO 16890 (G3), grav. Skuteczność filtracji 57 %	215x215 mm

Osłona bryzgoszczelna

DANE TECHNICZNE



Numer artykułu	Nazwa urządzenia	typ urządzenia	Seria	Stopień ochrony	Materiał uszczelniający	Materiał osłony	Wymiar wycięcia	Mocowanie	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Waga	Wskazówka	stopień ochrony UL
08673.0-00	Osłona bryz-goszczelna	Akcesoria	FFH 086	IP56	Silikon, bez-pieczny dla żywności	Stal nierdzewna	FPI/FPO 018 223 x 223 mm	Montaż śrubowy	415 mm	369 mm	78 mm	2800 g	Do montażu nad wentylatorami z filtrem STEGO FPI/FPO 018 i FF 018 oraz po całkowitym osadzeniu uszczelki.	Nema Type 4/4x

RYSUNKI TECHNICZNE

