

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.110

Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm

Состояние: 18.05.2024 (Источник: rittal.com/by-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.110 - Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm

Блок вентилятора в сборе для быстрого монтажа на плоскостях без применения инструментов. Мощность воздушного потока 20 - 900 м³/ч, степень защиты стандартная IP 54.



Функции

Арт. №	SK 3241.110
Описание продукта	Фильтрующие вентиляторы с технологией диагональных вентиляторов обеспечивают стабильность давления и постоянную мощность воздушного потока. Диагональное направление потока обеспечивает равномерный теплоотвод из шкафа.
Цвет	RAL 7035
Комплект поставки	Полностью готовое к установке устройство, включая флисовый фильтр
Вентилятор	Диагональный, двигатель с расщепленными полюсами
Air throughput, unimpeded airflow (with chopped-fibre filter)	При 50 Гц: 225 м³/ч При 60 Гц: 245 м³/ч
Air throughput, unimpeded airflow (with pleated filter)	При 50 Гц: 272 м³/ч При 60 Гц: 272 м³/ч
Мощность воздушного потока с выходным фильтром вкл. стандартную фильтрующую прокладку (кол-во x арт. №)	1 x 3240200: 171/182 м³/ч 2 x 3240200: 200/217 м³/ч

Функции

Номинальное рабочее напряжение	115 В, 1~, 50 Гц/60 Гц
Номинальная мощность Рэл	При 50 Гц: 40 Вт При 60 Гц: 42 Вт
Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 0,52 А При 60 Гц: 0,48 А
Размер	Ширина: 255 мм Высота: 255 мм
Монтажная глубина	107 мм
Монтажный вырез	Ширина выреза: 224 мм Высота выреза: 224 мм
Степень защиты IP согл. МЭК 60 529	IP54 с флисовым/складчатым фильтром IP55 с складчатым фильтром и фильтрующей прокладкой тонкой очистки IP56 с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом
Степень защиты NEMA	Типе 12 с флисовым/складчатым фильтром Типе 3, 3R, 4, 4X с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом
Входной предохранитель	Защитный автомат/плавкий предохранитель: 4 А
Указание	Для увеличения пропускной способности можно использовать складчатый фильтр (см. характеристику). Подходит для использования с фильтрующими вентиляторами, потолочными вентиляторами и выходными фильтрами. У фильтрующего вентилятора модели 3237.XXX электрическое подключение производится 2 отдельными жилами (длина около 300 мм), у остальных – с помощью встроенных безвинтовых пружинных клемм
Срок службы вентиляторов (L10, 40 °C)	При 50 Гц: 61.000 h При 60 Гц: 60.000 h
Диапазон рабочих температур	-30 °C...55 °C
Диапазон температур хранения	-30 °C...70 °C
Уровень шума	При 50 Гц: 54 dB(A) При 60 Гц: 56 dB(A)
Вес	2,26 кг

Функции

Упаковка	1 шт.
Код ТНВЭД	84145915
EAN	4028177652002
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Одобрения

Одобрения	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Объяснения	Декларация о соответствии Декларация о соответствии UK