Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3241.124

Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm

Состояние: 12.05.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)

SK 3241.124 - 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 3241.124
Исполнение	настенные
Описание продукта	Фильтрующие вентиляторы с технологией диагональных вентиляторов обеспечивают стабильность давления и постоянную мощность воздушного потока. Диагональное направление потока обеспечивает равномерный теплоотвод из шкафа.
Product modification	The cover for the connection clamp has not been part of the TopTherm fan-and-filter units since May 2024. In testing, it proved not to be necessary to meet the standard, and affects neither function nor operational reliability.
Цвет	RAL 7035
Комплект поставки	Полностью готовое к установке устройство, включая флисовый фильтр
Вентилятор	Диагональный, двигатель постоянного тока
Air throughput, unimpeded airflow (with chopped-fibre filter)	при DC: 225 м³/ч
Air throughput, unimpeded airflow (with pleated filter)	при DC: 272 м³/ч
Мощность воздушного потока с выходным фильтром вкл. стандартную фильтрующую прокладку (кол-во x арт. №)	1 x 3240200: 171 м³/ч 2 x 3240200: 200 м³/ч
Номинальное рабочее напряжение	24 В (DC)

Функции

Номинальная мощность Рэл	при DC: 19 Вт
Номинальный ток макс.	при DC: 0,78 A
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	IP 54 с флисовым/складчатым фильтром IP 55 с складчатым фильтром и фильтрующей прокладкой тонкой очистки IP 56 с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом
Степень защиты NEMA	Type 12 с флисовым/складчатым фильтром Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом
Входной предохранитель	Защитный автомат/плавкий предохранитель: 2 A
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
Диапазон рабочих температур	-30 °C...55 °C
Диапазон температур хранения	-30 °C...70 °C
Уровень шума	при DC: 54 dB(A)
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	1.82
Gross weight	2.029
Код ТНВЭД	84145915

Функции

EAN	4028177652019
E-Number Sweden	E3404345
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Одобрения

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