

Фильтрующий вентилятор SILART, IP54 120 м3/ч 48 VDC NLV-2040

NLV-2040

Описание

Фильтрующие вентиляторы серии NLV удобны при монтаже и эксплуатации, не требуют дополнительного крепежа и обладают классом очистки G3. Имеется возможность установки вентиляторов как для втягивания воздуха внутрь шкафа, так и для работы на выдув. В качестве фильтрующего элемента в устройствах применяется высококачественное волокно полиолефина, корпус выполнен из смеси поликарбоната и АБС-пластика. Крыльчатка выполняется из металла или пластика, соответствующего стандарту UL94V-0. Класс защиты фильтрующих вентиляторов и решёток – IP54. Геометрические параметры лопастей подбираются индивидуально для каждой модели, исходя из принципа достижения максимального КПД во всех режимах работы. Дополнительная проверка на балансировку исключает вибрации крыльчатки, что обеспечивает большой ресурс опор вращения и фиксирующих элементов. Все фильтрующие вентиляторы SILART производятся с применением шариковых подшипников, что обеспечивает долговечность изделия и возможность эксплуатации в широком диапазоне температур.

Общие

Тип климатического оборудования	Фильтрующий вентилятор
Тип подключения	Пружинная клемма
Мощность, Вт	7,68
Напряжение питания, В	48 DC
Тип подшипника	Качения
Производительность вентилятора, м3/ч	120
Класс очистки	G3
Уровень шума, дБА	45,3
Температура эксплуатации, °C	-10...+70
Срок службы, ч	70000
Степень защиты	IP54
Габаритные размеры	204x204x108
Вес, кг	0,63