The EPF-LPSM-18-0.25HP-3P from Larson Electronics is a low pressure explosion proof industrial fan that operates on 230V/460V AC multi-voltages. This explosion proof industrial fan features an 18" diameter spark resistant cast aluminum blade that moves air at a rate of up to 2600 cubic feet per minute (CFM) for superior ventilation and air movement. The EPF-LPSM-18-0.25HP-3P is powered by a fully enclosed and explosion proof 1/4 horsepower motor.
EPF-LPSM-18-0.25HP-3P фирмы Larson Electronics - это взрывозащищенный промышленный вентилятор низкого давления, работающий от разных типов напряжения переменного тока 230/460В. Этот взрывозащищенный промышленный вентилятор оснащен 18-дюймовым искробезопасным литым алюминиевым пропеллером, который перемещает воздух со скоростью до 2600 кубических футов в минуту, обеспечивая качественную вентиляцию и движение воздуха. Вентилятор EPF-LPSM-18-0.25HP-3P работает от полностью закрытого взрывозащищенного двигателя мощностью 1/4 лошадиных сил.

PLEASE NOTE: ANY FREE SHIPPING OFFERS DO NOT APPLY TO THIS PRODUCT
ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ: НИКАКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ БЕСПЛАТНОЙ ДОСТАВКИ НА ЭТОТ ТОВАР НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ

The EPF-LPSM-18-0.25HP-3P explosion proof fan is rated for Class I Group D and Class II Groups F & G hazardous environments. The 18" diameter propeller on this explosion proof low pressure fan is constructed from cast aluminum to resist sparking further increasing the safety of the hazardous environment in which the fan is being utilized. This three phase explosion proof industrial fan has a 1/4 horsepower fully enclosed motor that can spin the propeller at a rate of 1140 RPM.
Взрывозащищенный вентилятор EPF-LPSM-18-0.25HP-3P рассчитан на применение в опасных зонах класса I группы D и класса II F и G. Пропеллер этого взрывозащищенного вентилятора низкого давления диаметром 18 дюймов выполнен из литого алюминия не подверженного искрению, что еще больше повышает безопасность зонах, где используется вентилятор. Этот трехфазный взрывозащищенный вентилятор имеет полностью закрытый двигатель на ¼ лошадиных силы, вращающий пропеллер со скоростью 1140 об/мин.

Voltage: The EPF-LPSM-18-0.25HP-3P explosion proof ventilation fan can operate on 230V/460V AC multi-voltages.

Напряжение: взрывозащищенный вентилятор EPF-LPSM-18-0.25HP-3P работает нескольких типов напряжения от 230V/460В переменного тока.

Wiring: The EPF-LPSM-18-0.25HP-3P is a hard-wired ventilation fan that should be installed according to national, state and local eletrical and mechanical codes.

Электропроводка: EPF-LPSM-18-0.25HP-3P представляет собой вентилятор фиксированного монтажа, который должен устанавливаться в соответствии с национальными, государственными и местными нормами и правилами для электрического и механического оборудования.

Applications: Class I Group D and Class II Groups F & G hazardous areas that require ventilation including but not limited to the following: clean rooms, marijuana extraction rooms, laboratory hoods, oil refineries, grain mills, chemical plants, welding shops, chemical storage areas and battery changing areas.

Области применения: применения Класса I Группы D и Класса II Групп F и G, требующие вентиляции, включая, без ограничений, следующее: чистые зоны, помещения для получения эфирной конопляной эссенции, вытяжные шкафы лабораторий, нефтеперерабатывающие заводы, зернодробилки, химические заводы, сварочные цеха, зоны хранения химических

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

реагентов и места замены аккумуляторных батарей.
At Larson Electronics, we do more than meet your lighting needs. We also provide replacement, retrofit, and upgrade parts as well as industrial grade power accessories. Our craftsmen can custom build any lighting system and/or accessories to fit the unique demands of your operation. A commitment to honesty, quality, and dependability has made Larson Electronics a leader in the lighting and electronics business since 1973. Contact us today at 800-369-6671 or message sales@larsonelectronics.com for more information about our custom options tailored to meet your specific industry needs.
Компания Larson Electronics не только выпускает продукцию, отвечающую вашим потребностям в освещении, но и предлагает замену, модернизацию и обновление деталей, а также комплектующие промышленного класса. Наши мастера настроят любую систему освещения и/или установят комплектующие в соответствии с уникальными требованиям вашего офиса или производства. Larson Electronics является лидером в сфере освещения и электроники с 1973 года благодаря приверженности принципам честности, качества и надежности. Свяжитесь с нами сегодня по телефону 800-369-6671 или по адресу sales@larsonelectronics.com и узнайте больше о наших пользовательских предложениях, специально разработанных для удовлетворения конкретных потребностей отрасли.

Made in USA Quality/ Сделано в США, высокое качество

1. Fully enclosed explosion proof 1/4 HP motor.
2. Spark-resistant cast aluminum 18" diameter propeller.
3. Class I Group D and Class II Groups F & G rated.
4. 230V/460V AC multi-voltage capable.
5. Moves up to 2600 cubic feet of air per minute.
6. Fully assembled and ready to install.

1. Полностью закрытый и взрывозащищенный двигатель мощностью 1/4 л. с.
2. Искробезопасный литой алюминиевый пропеллер диаметром 18 дюймов
3. Сертифицирован для применений Класса I Группы D и Класса II Групп F и G
4. Разное напряжение 230/460В переменного тока
5. Производительность до 2600 кубических футов воздуха в минуту.
6. Полностью собранная конструкция готовая к установке.

Значения статического давления (SP) и объема (куб. футов в минуту)

1. 0" SP - 2600 CFM
2. 1/8" SP - 2200 CFM
3. 1/4" SP - 1000 CFM

1. 0" SP - 2950 куб. футов в минуту
2. 1/8" SP - 2200 куб. футов в минуту
3. 1/4" SP - 1000 куб. футов в минуту

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

Specifications / Additional Information
Технические характеристики/дополнительная информация

EPF-LPSM-18-0.25HP-3P - 18" EXP Low Pressure Fan
Вентилятор низкого давления 18" -EPF-LPSM-18-0.25HP-3P
Type: Low Pressure Industrial Fan
Propeller Dimensions: 18" Diameter
Propeller Material: Spark-Resistant Cast Aluminum
Weight: 60 lbs
Voltage: Multi-Voltage 230V/460V AC 3-Phase
Motor: 1/4 HP Fully Enclosed Explosion Proof
Rotations Per Minutes (RPM): 1140
Peak CFM (@ 0" SP): 2600
Max Sones @ 5': 10,5
Mounting: Permanent Mount (4 Holes)
Wiring: Hard-Wire
Warranty: Yes - 1 Year*
Тип устройства: Промышленный вентилятор низкого давления
Размер пропеллера: диаметр 18"
Материал пропеллера: Искробезопасный литой алюминий
Вес: 60 фунтов
Напряжение: несколько видов напряжения, 230/460В переменного тока, 3 фазы
Двигатель: полностью закрытый и взрывозащищенный 1/4 л.с.
Обороты в минуту: 1140
Пиковая производительность, кубические футы в минуту: 2600
Макс. уровень шума на расстоянии 5': 10,5 сона
Монтаж: Постоянное крепление (4 отверстия)
Проводка: проводной монтаж
Гарантия: есть, 1 год

Ratings/Features:
Рейтинги/Характеристики:
Listed for United States
Class I, Divisions 1 & 2, Group D
Class II, Divisions 1 & 2, Groups F & G
Spark-Resistant Propeller
Up To 2600 CFM Air Movement
Rated for Hazardous Environments
Made in the USA
Special Orders- Requirements
Contact us for special requirements
Toll Free: 1-800-369-6671
Intl: 1-903-498-3363
E-mail: sales@larsonelectronics.com
Сертифицировано для США
Класс I, Разделы 1 и 2, Группа D
Класс II, Разделы 1 и 2, Группы F и G
Искробезопасный пропеллер
Объем воздуха до 2600 кубических футов в минуту
Сертифицировано для опасных зон
Сделано в США
Специальные заказы- требования
По вопросу специальных требований свяжитесь со специалистом
Бесплатный звонок: 1-800-369-6671
Международный номер: 1-903-498-3363
E-mail: sales@larsonelectronics.com

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com