Ventilador Eléctrico a Prueba de Explosión con Carrito de Ruedas - C1D1 - 28" Grado Superior - 1/3 Caballo de Fuerza - Sólo Ventilador

Parte # EPFC-10P.3-NFK-28IN

Hecho en Tejas

El EPFC-10P.3-NFK-28IN de Larson Electronics es un Ventilador Axial Eléctrico en Línea con Carro Elevado listado como Clase 1, División 1 y Clase 2, División 1 y de forma segura y efectiva redirecciona el aire rancio de áreas en ubicaciones peligrosas. Este ventilador está diseñado para la portabilidad, y se puede vincular en serie cuando se necesitan longitudes mayores de conducto conductivo. Montado en un carro de aluminio sin chispas con ruedas giratorias, este ventilador se encuentra 28" por encima del nivel.

Este ventilador a prueba de explosión ofrece un flujo de aire de alto rendimiento con una clasificación CFM total de 1,390 y 973 CFM cuando está equipado con un conducto de 25' y una curva de 90°. El motor eléctrico de 1/3 de caballos de fuerza funciona de 115V AC estándar y tira 12.6 amperios. Las características de seguridad añadidas incluyen un interruptor pre-cableado a prueba de explosión, dos clavijas de tierra en la carcasa de acero y 10 pies de cable con un enchufe a prueba de explosión. El carrito de aluminio eleva el ventilador y permite una fácil movilidad en lugares peligrosos. Este ventilador eléctrico portátil clasifica las clasificaciones de seguridad de Estados Unidos y Canadá para Clase 1, División 1, Grupos C y D y Clase II División 1, Grupos E, F y G.

Este ventilador a prueba de explosiones está diseñado para la portabilidad y durabilidad con un cuerpo compacto ligero construido de acero con recubrimiento de polvo y una rueda sopladora de aluminio no chispeante. Los pies de base revestidos de goma fijan el ventilador al carro de aluminio que no chispea. El carro de aluminio recubierto de polvo eleva el ventilador 28" por encima del nivel, manteniendo todo el equipo eléctrico y conductos un mínimo de 28" por encima del nivel.

Esta unidad está disponible con una entrada de 8 pulgadas o 10 pulgadas y brida de escape, e incluye una sobrecarga térmica de reinicio automático para mayor protección. La temperatura ambiente del ventilador varía de -20° a + 180° Fahrenheit. 10' de cable SOOW terminado en un enchufe a prueba de explosión redondea la protección a prueba de explosión en este ventilador portátil a prueba de explosión. Las opciones de tapa del cable incluyen tapas de cable a prueba de explosiones 5-15P y 5-20P, compatibles con salidas comunes a prueba de explosiones.

Nota sobre Ventiladores a Prueba de Explosión: Se puede utilizar como admisión y un ventilador de escape.

Incluye:

1. Ventilador de ventilación para ubicación peligrosa (soplador)
2. Ventilador de admisión o de escape
3. Se puede utilizar en línea
4. Montaje universal con 28" de espacio libre y ruedas

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

Cuenta Con:

- Motor eléctrico de 1/3 caballo de fuerza, 115V AC, 12.6 amperios.
- Interruptor antideflagrante instalado y cableado.
- Brida de admisión y escape de 8 o 10 pulgadas.
- 1390 CFM de aire libre.
- 973 CFM cuando un ducto de 25 pies y una curva de 90 grados están presentes durante el uso.
- 72 dbA @ 3 pies.
- Aprobado para Clase I, Div. 1, Grupos C y D y Clase II, Div. 1, Grupos E, F y G.
- Rueda soplante de aluminio sin chispas.
- Doble clavijas de puesta a tierra instaladas en carcasa de acero.
- Todo de acero, recubierto de polvo rojo con pies de base de goma.
- Sobrecarga térmica de reposición automática.
- Cargar marco de la manija.
- Cable pre-cableado con 10 pies.
- Pre-cableado con un enchufe a prueba de explosiones 1523 o 2023.

Especificaciones/ Información Adicional

EPFC-10P.3-NFK-28IN Ventilador Axial En Línea a Prueba de Explosión

Listado: Estados Unidos y Canadá
Voltaje: 115V AC
Dimensiones: 16" Largo x 12.5" Acho x 44.75"Alto
Tipo de Ventilador: Ventilador axial en línea
Consumo de Aire: 38 CFM
Entrega de CFM: 1390
Nivel de Ruido: 72 dbA @ 3 pies
Amperios: 86 dbA 12.6
Motor: 1/3 caballo de fuerza
Materiales del Carrito: Aluminio sin chispas
Materiales de Acabado: Recubierta de Polvo
Protección: Cuerpo de Tierra de Doble Lengüeta/ Restablecimiento Automático Sobrecarga Térmica
Cableado: Cuerda SOOW 16/3 de 10'
Tapa del Cable: 5-15P o 5-20P enchufe a prueba de explosión

Calificaciones/ Aprobaciones

Clase 1, Div. 1, Grupos C y D
Clase 2, Div. 1, Grupos E, F y G
T3C Temperatura -30˚C a 160˚C

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

Órdenes Especiales - Requisitos

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EPFC-10P.3-NFK-28IN (144595)
En Existencia: Si