Ventilador Axial en línea eléctrica a Prueba de Explosión - Clase I, División 1 - 1/3 HP motor - solamente el ventilador – Cable de 16/3 SOOW de 50’ con EPP tapa de cable

Parte # EPF-10P.3-NFK-50C

La Larson Electronics EPF-10P.3-NFK-50C ventilador axial en línea eléctrica a prueba de explosión enumerado Clase I, División 1 y Clase II, División 1 con forma segura y efectiva redirige el aire viciado de las zonas peligrosas. Este ventilador está diseñado para la portabilidad y puede conectarse en serie cuando se necesitan grandes longitudes de conducto conductor. El EPF-10P.3-NFK-50C está equipado con 50 pies de 16/3 SOOW cable y una tapa de cable a prueba de explosión.

Este ventilador a prueba de explosión proporciona flujo de aire de alto rendimiento con una general calificación de 1,390 CFM y 973 CFM cuando está equipado con un tubo de 25 pies y una curva de 90 grados. El motor eléctrico de 1/3 caballos de fuerza trabaja por un estándar 115VAC y produce 12.6 amperios. Características de seguridad incluyen un interruptor de prueba de explosión precableado, doble puesta a tierra de las lengüetas en el entramado de acero y 50 pies de 16/3 SOOW cable con una opción de tapa de cables a prueba de explosión. Cumple con clasificaciones Estados Unidos y Canadá de seguridad de Clase I, División 1, Grupos C y D y Clase II, División 1, Grupos E, F, G.

Este ventilador de prueba de explosión está diseñado para su portabilidad y durabilidad con un cuerpo compacto de peso ligero construido de acero cubierto en polvo y una rueda de soplador de aluminio antichispa. Base revestido de goma manija de transporte integral proporcionan fácil transporte y colocación segura cuando se establece sobre una superficie plana. Esta unidad está disponible con brida de admisión y de escape de 8 pulgadas o 10 pulgadas e incluye una sobrecarga térmica de reposición automática para mayor protección.

Nota sobre los ventiladores de a prueba de explosión: puede ser utilizado como una entrada y un extractor.

Cableado y Enchufe: Esta luz a prueba de explosiones es equipada con un SOOW cable 16/3 de 50 pies que es resistente a químicos y abrasión y tiene una tapa de cable de grado industrial para fácil conexión

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

en tomas a prueba de explosión. Opciones de tapas incluye un conector de hoja recta de 5-15 15 amperios para uso con enchufes de 120V a prueba de explosión, o un conector de hoja recta de 6-20 20 amperios para uso con enchufes de 220-240V a prueba de explosión. ***Por favor nota** voltaje calificaciones sobre enchufes y tomas son el voltaje MAXIMO. Para aplicaciones de bajo voltaje, voltaje apropiado deba ser aplicado a la salida o dañará a la lámpara.*

Incluye:

1) Ventilador de ventilación de ambientes peligrosos (soplador)
2) Ventilador de entrada o extractor
3) Se puede usar en línea
4) Montaje universal

Características

- 1/3 HP motor eléctrico, 115VAC, 12.6 amperios
- Interruptor a prueba de explosión instalados y cableados
- Brida de admisión y escape de 8 o 10 pulgadas
- Entrega de aire libre de 1390 cmf
- 973 cfm cuando un conducto de 25 pies y una curva de 90 grados están presentes mientras en uso.
- 72 dbA a 3 pies
- Aprobado para Clase I, División 1, Grupos C y D y Clase II, División 1, Grupos E, F, G
- Rueda de soplar de aluminio antichispas
- Doble puesta a tierra de las lengüetas en el entramado de acero
- Todo hecho de acero, recubrimiento en polvo rojo con base patas de goma
- Sobrecarga térmica de reposición automática
- Llevar de manija del marco
- Equipado con un cable 16/3 SOOW de 50’ terminado en una tapa a prueba de explosión.

Especificaciones/ Información adicional

Consumo de aire: cfm 38
Voltaje: 115 VAC
Amperios: 86 Dba 12.6
Motor: 1/3 caballos de fuerza
CFM entrega: 1390
Nivel de ruido: 72 dbA a 3 pies
Tipo de ventilador: ventilador axial en línea
Tamaño: 16” ancho x 16.75” alto x 12.5” diámetro

Cableado: 50’ 16/3 SOOW cable con tapa a prueba a explosiones
Protección: Doble puesta a tierra de las lengüetas/sobrecarga térmica de reposición automática

UL y C-UL listado
Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos C y D
Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G
T3C clasificación de temperatura -30C a 160C
Cumple con seguridad calificaciones de Estados Unidos y Canadá

Requisitos de órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EPF-10P.3-NFK-50C (147717)
En existencia: Si