



Cable a prueba de explosiones – 50' 12/3 SOOW Cable – servicio de 20 amperes

Parte # EPEXC-50-12.3-20A

El EPEXC-50-12.3-20A de Larson Electronics es un cable de extensión de 50 pies a prueba de explosión que permite a los operadores a extender la gama de la luz a prueba de explosión o cables de equipo con seguridad y más allá de los límites de la zona de trabajo peligroso.

Cada cable de extensión a prueba de explosión está construido del 12/3 SOOW cable de 50' y está clasificado a 20 amperios de servicio continuado. El cable es resistente a químicos y abrasión y viene con una prueba de explosión, 20 amperes receptáculo instalado en un extremo y un enchufe a prueba de explosiones 20A instalado en el otro extremo. El enchufe de este cable solo puede usarse en salidas de estilo T y no funcionara en tomacorrientes eléctricos estándar.

Los enchufes en estas unidades son de un diseño de la cerradura de la torcedura. En orden para una conexión segura y de trabajo tomar el lugar, el operador debe insertar el enchufe y gire hasta que encaje en su lugar. Esto asegura que un sellado seguro se hace antes de que se produzcan chispas por contacto de toma de alimentación eléctrica e pueden ocurrir. Para garantizar la máxima seguridad, los operadores deben hacer conexiones fuera del área de peligro.

Ofrecemos esta unidad en configuración 125V o 250V. Contactos de cada receptáculo son profundas empotradas para evitar el contacto accidental estándar que son NEMA 5-20R, o 6-20R compatible aunque tapones de prueba de explosión debe utilizarse para conservar la aprobación de prueba de explosión en ambientes peligrosos. Ubicación normal enchufes no activará receptáculos prueba de explosión de este cable.

Compatibilidad entre: Estos cables utilizan enchufes de estilo T y trabajará con enchufes y tomacorrientes estándar prueba de no explosión (NEMA 5-15R, 5-20R, o 6-20R) pero no funciona con tomas de corriente estándar de 120V. Los enchufes y receptáculos incluidos son Cruz-intercambiables con los enchufes y receptáculos de Crouse Hind™ parte# ENP5201 y enchufes y receptáculos de Hubble-Killiark parte# UGP-20231 ACCEPTOR®. Cualquier equipo que necesite estas tomas C-H o H-B debe



trabajar con estos cables. Por cambios de fabricante, no garantizamos intercambio aunque hemos hecho todo lo posible para asegurar la corrección de compatibilidad cruzada.

Usos sugeridos: Fabricación, Industrial, almacén, iluminación, luminarias a prueba de explosión, Rectificadoras, zonas húmedas o lugares donde polvos combustibles está presente.

Especificaciones / información adicional

Amperaje: 20 amperios de servicio continuo

Dimensiones: longitud del cable – 50' / Enchufe – 2.75"-Largo 1.75" Ancho

Configuración: 3 polos y 2 hilos

Diámetro conveniente del cable del enchufe: .538" a .639"

Cableado: 50' de cable de 12/3 SOOW terminado con (1) 5-20 Explosión prueba hoja recta enchufe o (1) 6-20 enchufe a prueba de explosiones (5-20P o 6-20P)

Voltaje: 125 voltios o 250 voltios

Especificaciones del receptáculo: 1 receptáculo en línea

Material: Aluminio libre de cobre

Dimensiones: 3" ancho x 5.69" diámetro x 6.13" alto

Enchufes de acoplamiento: EPP-15A, EPP-20A

Termino: Capa de epoxy polvo

Especificaciones

Clase I, División 1, Grupos C y D

Clase II, División 1, Grupos E, F, G

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 #: EPEXC-50-12.3-20A (46968)

En existencia: Si