Cable de extensión a prueba de explosiones – 25’ 12/3 SOOW Cable – servicio de 20 amperes – con enchufe adicional a prueba de explosiones

Parte # EPEXC-25-12.3

El EPEXC-25-12.3 de Larson Electronics es un cable de extensión 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 25’ 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. También ofrecemos un enchufe adicional de 20 amperios para que los operadores se adhieran a su equipo, lo que les permite evitar cualquier problema con la compatibilidad del equipo con el enchufe/receptáculo con este cable. 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.

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

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 continúo
Dimensiones: longitud del cable – 25’ / Enchufe – 2.78”-Largo 1.75”Ancho
Configuración: 3 polos y 2 hilos
Diámetro conveniente del cable del enchufe: .538” a .639”
Cableado: 25’ de cable de 12/3 SOOW terminado con (1) 5-15 Explosión prueba hoja recta enchufe o (1) receptáculo de 20 amperes
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-25-12.3 (68711)
En existencia: Si

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