



SOOW Cable de 66' extensión a prueba de explosiones – enchufe de 20 amperes a prueba de explosiones – 12/3 SOOW – C1D1

Parte # EPEXC-66-12.3-20A

**El EPEXC-66-12.3-20A de Larson Electronics es un cable de extensión de 66 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 66' y está clasificado a 20 amperios de servicio continuado. El cable es resistente a químicos y abrasión y viene con un receptáculo a prueba de explosiones instalado en un extremo y un tapón a prueba de explosiones instalado en el otro extremo. También incluimos un enchufe adicional que empareja para que los operadores fijen a su equipo que les permita evitar cualquier problema con la compatibilidad del equipo del enchufe y del receptáculo con este cable.

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:** Los enchufes de estos cables funcionaran con estándar receptáculos prueba de no explosión (NEMA 5-20R, o 6-20R) y tomacorriente de pared estándar, sin embargo, deben usarse con tomacorrientes clasificados a prueba de explosiones para conservar su clasificación a prueba de



explosiones. Los enchufes y receptáculo incluidos son Cruz-intercambiables con las clavijas y receptáculos de Crouse Hind™ parte# ENPENP5201 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 – 66' / Enchufe – 2.78"-Largo 1.75" Ancho

**Configuración:** 3 polos y 2 hilos

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

**Cableado:** 66' de cable de 12/3 SOOW terminado con (1) 5-15P Explosión prueba hoja recta enchufe y (1) 20 amperio receptáculo

**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-20-A

**Termino:** Capa de epoxy polvo

### **Especificaciones**

Clase I, División 1, Grupos C y D

Clase II, División 1, Grupos E, F, G

Clasificado 20 amperes

SOOW 12/3 cable

### **Requisitos de órdenes especiales**

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo electrónico: [sales@larsonelectronics.com](mailto:sales@larsonelectronics.com)



Parte #: EPEXC-66-12.3-20A (104987)

En existencia: Si