



SOOW Cable de extensión de 164' a prueba de explosiones – 20 amperes de servicio continuo – 12/3  
SOOW – C1D1

Parte # EPEXC-164-12.3-20A

**El EPEXC-164-12.3-20A de Larson Electronics es un cable de extensión de 164 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 164' 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 enchufes cabra los receptáculos estándar sin prueba a explosiones (NEMA 5-15R, 5-20R, o 6-20R). Estos tapones funcionar con receptáculos enclavijados del Course Hind ENR Dead Front. Los enchufes y receptáculos incluidos son Cruz-intercambiables con los enchufes de Crouse



Hind™ parte# ENP5201 y enchufes de Hubble-Killiark UGP-2231-UGP-20232 ACCEPTOR®.

**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 – 164' / Enchufe – 2.78"-Largo 1.164" Ancho

**Configuración:** 3 polos y 2 hilos

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

**Cableado:** 164' 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-20-A

**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](mailto:sales@larsonelectronics.com)

Parte #: EPEXC-164-12.3-20A (147838)

En existencia: Si