



## **Cuerda de Extensión de 50 Pies a Prueba de Explosión Interruptor en Línea - Servicio Continuo de 15 Amperios**

Parte # EPEXC-50-ILS

### **Hecho en los Estados Unidos**

**El EPEXC-50-ILS de Larson Electronics es un cable de extensión a prueba de explosión con interruptor en línea que permite a los operadores de forma segura ampliar la gama de sus equipos de luz a prueba de explosión o cuerdas más allá de los límites de la zona de trabajo peligrosos.**

Estas unidades están construidas de 50 pies de cable SOOW 14/3 a prueba de explosión calificada a 15 amperios de servicio continuo. El cable es resistente a lo químico y a la abrasión y viene con un recipiente de Clase 1, División 1a prueba de explosión instalado en un extremo y un enchufe de Clase 1, División 1 a prueba de explosión instalado en el otro extremo. También incluimos un enchufe extra para que los operadores lo adjunten a su equipo, permitiéndoles evitar cualquier cuestión de compatibilidad con el enchufe y equipo del receptáculo con esta cuerda.

Los recipientes a prueba de explosión en estas unidades son de un diseño twist-lock. Para un trabajo seguro y conexión estable, el operador debe introducir el enchufe y girar hasta que encaje en su lugar. Esto asegura que un sellado seguro este hecho antes de que cualquier chispa por contacto eléctrico pueda tomar lugar. Luces a prueba de explosión, sopladores y ventiladores no suelen contener sus propios interruptores de encendido y apagado y están conectados a una cierta distancia de la zona del trabajo peligroso, obligando a los operadores caminar a cierta distancia fuera del área de trabajo para apagar o encender este equipo. Esta unidad incluye un interruptor en línea que permite a los operadores dejar los cables enchufados y activar o desactivar equipos dentro del área de trabajo peligroso. Este interruptor también permite al operador conectar y desconectar de forma segura el equipo downline del interruptor simplemente desactivando el interruptor antes de cambiar las conexiones. Para eliminar todos los riesgos y mantener el máximo nivel de protección, los operadores deben hacer todas las conexiones fuera de la zona de trabajos peligrosos.

**Compatibilidad Intercambiable:** Los conectores de estos cables funcionarán con recipientes estándar no a prueba de explosión (NEMA 5-15R, 5-20R, o 6-20R). Los enchufes y receptáculos incluidos son intercambiable cruzado con los enchufes y receptáculos de Crouse Hind™ parte # ENPENP5151 y los enchufes y receptáculos de Hubble-Killiark parte # UGP-15231. Cualquier equipo que requiera estos tapones - C-H o H-B deben trabajar con estos cables. Debido a posibles cambios del fabricante, no podemos garantizar la intercambiabilidad, aunque hemos realizado todos los esfuerzos posibles para garantizar la exactitud de compatibilidad cruzada.

**Aplicaciones Sugeridas:** Fabricación, industrial, almacén, iluminación, accesorios prueba de explosión, amoladoras, las zonas húmedas o en lugares donde el polvo de combustible está presente.

**Especificaciones/ Información Adicional****EPEXC-50-ILS Cuerda de Extensión a Prueba de Explosión**

**Capacidad de Amperios:** Servicio Continuo de 15 Amperios

**Dimensiones:** Longitud de la Cuerda - 50 pies/ Enchufe - 2.78' - Largo 1.75' - Ancho

**Configuración:** 3 postes 2 cables

**Diámetro del Cable Conector Adecuado:** .538" a .639"

**Cableado:** 50' de Cable SOOW 14/3 terminado con (1) enchufe 5-15P a prueba de explosión y (1) receptáculo de 20 amperios.

**Voltaje:** 125 voltios

**Especificaciones de los Receptáculos:** 1 Receptáculo en línea

**Configuración:** 3 postes 2 cables

**Materiales:** Aluminio Libre de Cobre

**Dimensiones:** 3"-Ancho x 5.69"-Dia. x 6.13"-Alto

**Enchufes:** \*\*\*\*EPP-15A, EPP-20-A\*\*\*\*

**Acabado:** Pintura en Polvo de Epoxi

**Especificaciones del Interruptor:**

**Configuración:** Interruptor montado en la parte frontal

**Materiales:** Hierro Maleable - Aluminio Libre de Cobre

**Dimensiones:** 3"-Ancho x 4.69"-Dia. x 5.38"-Alto

**Acabado:** Acabado Triple - (1) galvanizado de zinc, (2) cromado, (3) pintura en polvo de epoxi

**Certificaciones de Enchufe/ Salida**

**Clase 1, División 1, Grupos C y D**

**Clase 2, División 1, Grupos E, F y G**

\*Garantía de reemplazo de 3 años en esta luz LED. Después de 30 días, el cliente envía la lámpara fallada y/o el bulbo a Larson Electronics con gastos por cuenta propia. Si la falla es defecto del fabricante, enviaremos un nuevo reemplazo al cliente. Si la falla ocurre dentro de los 30 días siguientes a la recepción, Larson Electronics proporcionará una etiqueta de devolución por correo electrónico al cliente. Cuando se devuelva la lámpara fallada, Larson Electronics enviará un reemplazo nuevo.

**Órdenes Especiales - Requisitos**

**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-50-ILS (49789)**

**En Existencia: Si**