15A Cable de extensión a prueba de explosiones – 100’ 12/3 SOOW cable con enchufe de zona general – EXP Conector

Parte # EPEXC-CO-100-12.3-15A-GAP

El EPEXC-CO-100-12.3-15A-GAP de Larson Electronics 100 pies de cable de extensión a prueba de explosión permite que 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. Este cable a prueba de explosiones está clasificado para uso de Clase I División I Grupos C y D y Clase II División I Grupos E, F, G y áreas peligrosas.

Estas unidades están construidas del cable de 100 pies de 12/3 SOOW a prueba de explosiones y está clasificada a 20 amperios de servicio continuado. El cable es resistente a químicos y abrasión y viene con una prueba de explosión, 20 amp EPCO-20A conector estilo toma con bisagra tapa montada en un extremo y un enchufe de 15-amp prueba de explosión instalados en el otro extremo. El enchufe de este cable se puede usar en enchufes estándar.

NOTA: LA TAPA DEL CABLE DEBE SER ENCHUFADA FUERA DE LA ZONA Y NO ES A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

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.

El recipiente está construido de aluminio no producen chispas y está acabado con una capa de epoxy del polvo para una mayor durabilidad y añade resistencia a la corrosión. Los contactos de clavija receptáculo interno son construidos de latón y diseñados para mantener una presión constante a lo largo de toda su longitud para la conectividad superior. El enchufe está diseñado para profundamente empotrado para evitar contactos accidentales y diseñado para la inserción de enchufe de bloqueo de giro proporcionar

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

conexiones seguras. Un sello de neopreno colocado dentro de los sellos de receptáculo conector contra el enchufe al dar positivo de sellado contra la entrada de agua. Una puerta de receptáculo cargado resorte proporciona un sello de intemperie automático cuando se quita el tapón. Esta tapa de estilo flip cuenta con una muesca especial, permitiendo a los operadores bloquear la puerta en posición abierta al conectar o desconectar los dispositivos. Con ningún dispositivo conectado en el conector, la tapa a tornillo cerrado, proporcionando un sello NEMA 4X. Cuando un enchufe está instalado en este conector, los sellos internos proporcionan un sello NEMA 3.

Cableado/Enchufe: Este cable a prueba de explosiones está equipada con 100' de 12/3 SOOW cable que esta resistente a químicos y abrasión y tiene una tapa de cable de grado industrial para fácil conexión en tomas común. Opciones de tapas incluye un conector de hoja recta de 5-15 15 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 110V, estándar conector de hoja recta de 6-15 15 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 220-240V, NEMA L5-15 15 amperios gire el tapón de cierre para conector de hoja gire de 125V, NEMA L6-15 15 amperios gire el tapón de cierre para conector de hoja gire de 240V.

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, or 6-20R) pero no funciona con tomas de corriente estándar de 120V. Los tacos incluidos y receptáculo son Cruz-intercambiables con las clavijas y receptáculos de Crouse Hind™ parte# ENP5201 y clavijas 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.

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos el reemplazo, la modificación, y mejoramos partes así como accesorios de grado industrial de alimentación. Nuestros artesanos pueden personalizar construir cualquier sistema de iluminación y/o los accesorios para caber las demandas únicas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y confiabilidad ha hecho de Larson Electronics un líder en el negocio de la iluminación y electrónica desde 1973. Contáctenos hoy en 800-369-6671 o envié un mensaje a sales@larsonelectronics.com para obtener más información acerca de nuestras opciones personalizadas

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

diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Especificaciones / información adicional

Amperaje: 20 amperios de servicio continúo
Dimensiones: longitud del cable – 100’ / Enchufe – 2.78”-Largo 1.75”Ancho
Configuración: 3 polos y 2 hilos
Voltaje: 125 voltios o 250 voltios
Diámetro de Cable de enchufe adecuado: 538" to .639"
Cableado: 100’ de cable de 12/3 SOOW terminado con (1) enchufe de 20 amperios de zona general y (1) 20 amperio conector
Especificaciones del receptáculo: 1 receptáculo en línea
Material: Aluminio libre de cobre
Dimensiones: 3.69” Diámetro x 8.25” L
Opciones de enchufes: 5-15, 6-15, L5-15, L6-15
Termino: Capa de epoxy polvo
Garantía: SÍ- 3 años*

Especificaciones

Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos C y D
Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G

*Garantía de reemplazo de 3 años en esta lámpara LED (o bulbos LED para accesorios de iluminación con bulbos removibles LED). Después de 30 días, el cliente envía la lámpara LED fallada y/o el bulbo LED 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.

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-CO-100-12.3-15A-GAP (147187)
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