Cable de extensión de 175’ a prueba de explosiones – doble –20 amperes de servicio continuo– 175’ 10/3 SOOW

Parte # EPEXC-175-2X20A-10.3

El EPEXC-175-2X20A-10.3 de Larson Electronics es un cable de extensión 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 más allá de los límites de la zona de trabajo peligroso. Estas unidades están construidas de un cable de 175 pies de 10/3 SOOW a prueba de explosiones nominal a 20 amperios de servicio continuo. El cable es resistente a químicos y abrasión y viene con un receptáculo a prueba de explosiones instalado en un extremo y una capa de cordón para general área uso instalado en el otro extremo.

Los dos receptáculos de poder de 20 amperios son construidos de no provocar el aluminio y terminados con una capa en polvo de epoxi mientras el cubierto es construido del hierro maleable revestido triple para durabilidad y resistencia de corrosión añadid. Los contactos internos del enchufe del receptáculo se construyen de latón y se diseñan para mantener la presión constante a lo largo de su longitud entera para la conectividad superior. El receptáculo del enchufe está profundamente empotrado para evitar contactos accidentales y diseñados para la inserción de clavijas de bloqueo de torsión para proporcionar conexiones seguras. Un sello de neopreno instalado dentro del receptáculo conector contra el tapón cuando se inserta para proporcionar un sellado positivo contra el ingreso de agua. Una puerta de receptáculo con resorte proporciona un sello hermético automático cuando se retira el enchufe. En las instalaciones estándar dentro del área de localización peligrosa, se lleva el tubo rígido roscado a la toma de corriente y el tomacorriente se fija a una superficie de montaje.

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.

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: Los enchufes y receptáculos incluidos son Cruz-intercambiables con los enchufes y receptáculos de Crouse Hind™ parte# ENPENP5151 y enchufes y receptáculos de Hubble-Killiark parte #UGP-15231 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.

Cableado y enchufe: Este cable de extensión a prueba de explosiones es equipado con 175 pies de 10/3 SOOW cable resistente a químicos y abrasión que se equipa de un casquillo industrial del cordón del grado para la conexión fácil a los enchufes comunes de la pared. Las opciones de enchufe incluyen un enchufe de hoja recta de 5-20P 20 amperios a prueba de explosiones para 110-125V tomacorriente a prueba de explosiones o enchufe de hoja recta de 6-20P 20 amperios a prueba de explosiones para 220-250V tomacorriente. *Tenga en cuenta: esta es una configuración de stock. Otros enchufes y tomacorrientes están disponibles, incluyendo estilo del perno y de la manga. Por favor, envié los requisitos a sales@larsonelectronics.com si esta unidad no cumple con sus especificaciones.*

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 diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Especificaciones / información adicional
Amperaje: 20 amperios de servicio continúo
Longitud del cable: 175’ 10/3 SOOW
Configuración: 3 polos
Especificaciones del receptáculo:
Voltaje: 125 voltios o 250 voltios
Material: Aluminio libre de cobre

Enchufes de acoplamiento: EPP-15A, EPP-20A
Termino: Capa de epoxy polvo
Capa de cable: 5-20P, 6-20P – a prueba de explosiones
Garantía: Si – 3 años

Especificaciones
Clase I, Divisiones 1, Grupos C y D
Clase II, Divisiones 1, Grupos E, F, G
Área general industrial tapa del cordón

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-175-2X20A-10.3 (147097)
En existencia: Si