Cable de extensión de 25’ a prueba de explosiones – doble – 20 amperes de servicio continuo– enchufe de uso de área general

Parte # EPEXC-25-2X20A-12.3-GAP

El EPEXC-25-2X20A-12.3-GAP 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 25 pies de 12/3 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. 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 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: Esta luz de inundación está equipada con un 16/3 SOOW cable de 25 pies que es 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, Británico BS1363 13 amperios, con fusible enchufe de 3 hojas para los puntos del Reino Unido, o un perno dos 16 amperios clasificó el enchufe de Schuko con el contacto de tierra y el zócalo para los enchufes europeos hasta 250V. Alternativamente, podemos proporcionar los plomos de vuelo sin el enchufe para los usos duros del alambre o para los operadores que prefieren atar con alambre en casquillos proporcionados usuario de la cuerda. Elija por favor la opción de la coleta abajo para los plomos de vuelo sin el enchufe.

Cableado y enchufe: Este cable de extensión a prueba de explosiones es equipado con 25 pies de 12/3 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. 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, o dos enchufes de Schuko nominal de 16 amperios con contacto de tierra y zócalo para salidas Europeas de hasta 250V. *Tenga en cuenta: las conexiones eléctricas deben realizarse fuera del entorno peligroso. Las tapas del cordón de este cable de extensión no son de clase nominal.*

Usos sugeridos: Fabricación, Industrial, almacén, iluminación, luminarias a prueba de explosión, Rectificadoras, zonas húmedas o lugares donde polvos combustibles está presente.

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

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: 25'
Configuración: 3 polos y 2 hilos
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: 5-20, 6-20, L5-20, L6-20, Schuko
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
Incluido acoplamiento C1D1 20A enchufe a prueba de explosiones

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-25-2X20A-12.3-GAP (105492)
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