Cuerda de Extensión de 100’ a Prueba de Explosión con Servicio Continuo de 60 Amperios - 3 Postes 4 Cables - 480V - SOOW 4/3

Parte # EPEXC-100-4.4-60A-3P4W

El cable alargador 4/3 de 100' a prueba de explosión con 480 V, 3 postes, 4 cables, servicio continuo de 60 amperios de Larson Electronics está clasificado como Clase 1, División 1, Grupos C y D y Clase 2, División 1, Grupos E, F, y G para uso en ubicaciones peligrosas.

El EPEXC-100-4.4-60A-3P4W de Larson Electronics es un cable de extensión a prueba de explosión 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 100 pies de cable SOOW 4/4 a prueba de explosión calificada a 60 amperios de servicio continuo. El cable es resistente a lo químico y a la abrasión y viene con un recipiente a prueba de explosión, 48V, clavija y mango, 60 amperios instalado en un extremo y un enchufe de 60 amperios a prueba de explosión instalado en el otro extremo. Los enchufes a prueba de explosión de 3 postes, 4 cables, clavija y manga en esta extensión de cable sólo pueden utilizarse en el pasador y receptáculos de estilo manga y no funcionará en toma eléctrica estándar.

Los tapones de estas unidades son de un diseño de bloqueo deslizante. Para un trabajo seguro y conexión estable, el operador debe primero deslizar el enchufe en el receptáculo a prueba de explosión hasta el primer tope, deslice el mecanismo de bloqueo a la derecha y, a continuación, inserte completamente el tapón hasta que encaje en su lugar. Esto asegura que un sellado seguro este hecho y que el enchufe no se puede jalar accidentalmente del receptáculo. Para garantizar la máxima seguridad, los operadores deben realizar las conexiones fuera de la zona peligrosa.

Los contactos receptáculos son profundamente empotrados para evitar el contacto accidental y contienen contactos de latón diseñado para ejercer una presión constante para garantizar una conexión segura. Ubicación ordinaria de precalentamiento no activará este el recipiente de este cable a prueba de explosión.

Compatibilidad Intercambiable: Los enchufes y receptáculos incluidos son intercambiable cruzado con los enchufes y receptáculos de Crouse Hind™ y los enchufes y receptáculos de la serie VSQ de Hubble-Killiark. 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.

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

Especificaciones/ Información Adicional

EPEXC-100-4.4-60A-3P4W Cuerda de Extensión a Prueba de Explosión

Capacidad de Amperios: Servicio Continuo de 60 Amperios
Voltaje Máximo: 250V DC/ 600V DC
Dimensiones: Longitud de la Cuerda - 100 pies/ Enchufe - 8.44' - Largo 3.06' - Ancho
Configuración: 3 postes 4 cables
Cable: 10/3 SOOW
1 Caballo de Fuerza: 10HP @ 240V. 15HP @ 480V, 20HP @ 600V
3 Caballos de Fuerza: 10HP @ 240V. 25HP @ 480V, 30HP @ 600V
Especificaciones de los Receptáculos:
Configuración: 3 postes 4 cables
Materiales: Aluminio Libre de Cobre/ Hierro Maleable
Enchufes:
Conexión a Tierra: Shell y Poste Extra
Sello: Sellado en la fábrica- no necesita sellos externos
Acabado: Pintura en Polvo de Epoxi

Certificaciones de Enchufe/ Salida

Clase 1, División 1 y 2, Grupos B, C y D
Clase 2, División 1, Grupos E, F y G
Clase 3
NEMA 3, 4, 4X, 7 (B, C, D), 9 (F, G)

Órdenes Especiales - Requisitos

Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EPEXC-100-4.4-60A-3P4W (106106)
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