

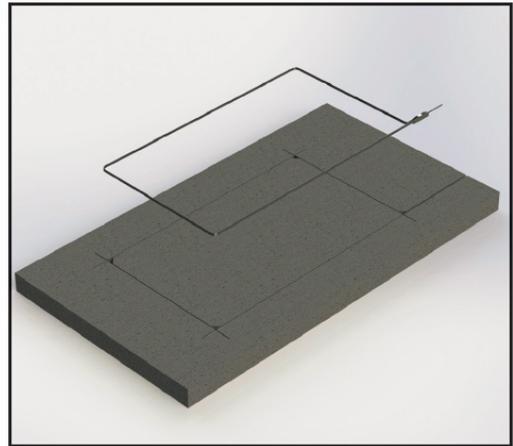
Espira Preformada PLA

Para Control De Accesos

Resumen

La espira preformada PLA de Reno es una espira prefabricada con montaje de entrada, diseñada para ser instalada en un corte de sierra de pavimento de por lo menos 3.2 mm (1/8 pulgada) de anchura. La PLA está diseñada para maximizar la durabilidad y mantener una forma flexible que es fácil de instalar y manejar. Todo el aislamiento del cable se construye con el espesor óptimo de polietileno reticulado (XLPE), lo cual es necesario para garantizar una larga vida sin problemas. El aislamiento del XLPE proporciona excelentes propiedades térmicas, eléctricas y físicas, y es reconocido por su excepcional resistencia a la humedad y los productos químicos.

Nota: Durante el proceso de fabricación se añaden dos pies adicionales al cable de la espira de cuatro conductores. El cable adicional permite variaciones durante el corte con la sierra. El cable adicional se coloca en la entrada del corte de sierra.



- **Se instala en un corte de sierra de 3.2 mm**

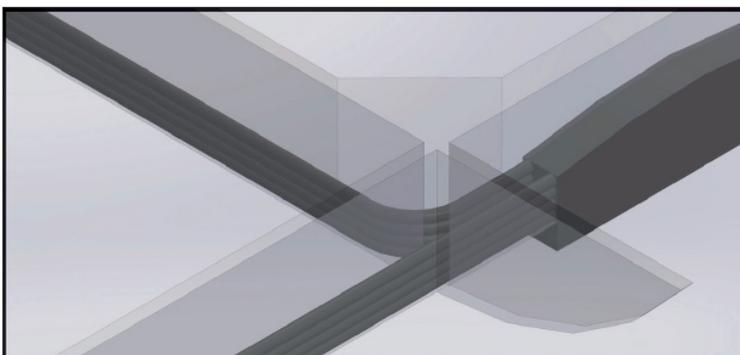
- **El diseño permite que exista un ajuste exacto de la espira en el corte de sierra**

- **No hay necesidad de cortar esquinas de 45°**

- **El aislamiento del alambre es de polietileno reticulado (XLPE)**

- **Los cables de entrada y de la espira son flexibles para fácil manejo e instalación**

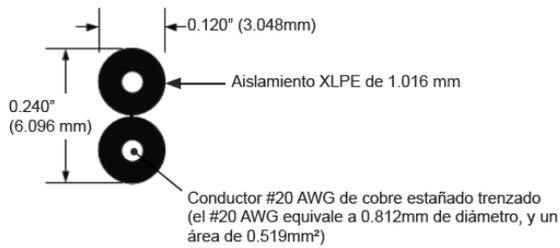
- **Todas las conexiones de empalme están soldadas, selladas y probadas durante la fabricación**



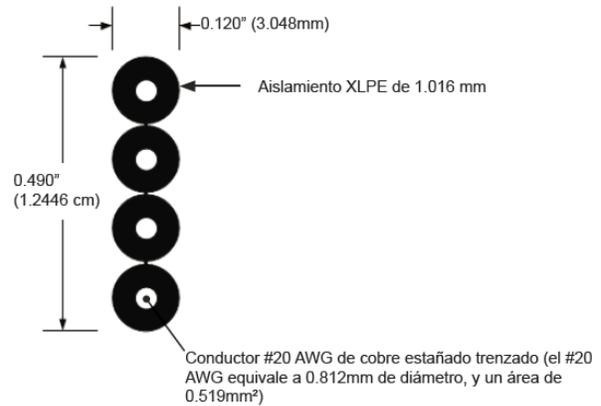
Acercamiento de la caja de empalme en corte de sierra de 6.35 mm (0.25 pulgada)

Especificaciones Técnicas del PLA

Cable de entrada con dos conductores



Cable de espira con cuatro conductores



Métodos de Instalación (ver las instrucciones de instalación para más detalles)

Los cables se muestran en color **Anaranjado** para mayor claridad.

1. Junta de empalme instalada en un agujero de 2.54 cm (1 pulgada)



2. Junta de empalme instalada en un corte de sierra de entrada



PUNTOS DESTACADOS:

- Corte de sierra mínimo de 3.2 mm de ancho (1/8 pulgada) y 3.175 cm de profundidad (1 ¼ pulgada)
- Retire ángulos cerrados en
- Instale la espira. El cable de espira adicional cabrá en el corte de sierra de entrada
- Método 1
 - Marque y perforo un agujero de 2.54 cm (1 pulgada) a una distancia de 7.62 cm (3 pulgadas) antes de la junta de empalme. Amplíe el corte de sierra de entrada a 6.35 mm (1/4 pulgada) para acomodar los cables de la espira. Llene el agujero con arena hasta la parte superior de la junta de empalme
- Método 2
 - Marque 2.54 cm (3 pulgadas) después de la junta de empalme. Ensanche el corte de sierra de entrada a 6.35 mm (1/4 pulgada) para acomodar los cables de la espira
 - Rellene los cortes de sierra con sellador de espiras