

## Equivalente a Belden 9842 SWA LSZH



### Descripción

2 pares más cable de drenaje equivalente a Belden 9842. Cables multipares con blindaje colectivo de lámina para la transmisión de datos de alta velocidad sin interferencias en sistemas de comunicaciones digitales. Blindaje de alambre de acero y revestimiento interior y exterior de baja emisión de humos y sin halógenos para aplicaciones en las que el humo, los gases tóxicos y el fuego suponen un riesgo potencial.

### Características principales



**Tensión nominal**  
300 voltios



**Radio mínimo de curvatura**  
Fijo: 10 x diámetro total  
Flexión: 15 x diámetro total



**Límites de temperatura**  
Temperatura de funcionamiento: de -45 °C a +80 °C  
Temperatura de instalación: de -15 °C a +80 °C

### Colores principales

Pair 1: Azul Blanco

Pair 2: Naranja Blanco

### Normas

- IEC 60332-3-24
- IEC 60332-1
- UL 1581 - 1200
- EIA RS-485

### Construcción

- **Conductor:** Cobre trenzado estañado
- **Aislamiento:** Polietileno (PE)
- **Pantalla de aislamiento:** Pantalla de cinta de aluminio/poliéster (AL/PET)
- **Cable de drenaje:** Cobre estañado
- **Tejido:** Tejido de alambre de cobre estañado (TCWB)
- **Revestimiento:** Bajo humo y sin halógenos (LSZH)
- **Armadura:** Tejido de alambre de acero galvanizado (GSWB)
- **Cubierta exterior:** Bajo humo y sin halógenos (LSZH)

### Laboratorio de control de calidad

#### Laboratorio de pruebas y formación de cables de Cleveland

Nuestras instalaciones de pruebas de cables de última generación garantizan que todos los cables cumplan con los más altos estándares de calidad y conformidad mediante pruebas continuas y rigurosas. Cuando procede, los cables son probados y certificados de forma independiente por BASEC para garantizar su total conformidad.



#### CPR

Cleveland Cable Company se compromete a cumplir con el Reglamento de Productos de Construcción (CPR). Cuando procede, todos los cables fabricados después del 1 de julio de 2017 han sido evaluados de acuerdo con los requisitos del CPR, con toda la documentación de apoyo disponible.



### Nuestro compromiso con la sostenibilidad

Estamos comprometidos con el camino hacia el objetivo Net Zero como socios comerciales, empleadores y miembros de la comunidad.

Al pensar y actuar de forma sostenible, ofrecemos un excelente servicio al cliente y reducimos las emisiones de carbono en colaboración con nuestros clientes y proveedores.



#### ecovadis

Cleveland Cable Company ha sido evaluada de forma independiente por EcoVadis, un proveedor de calificaciones de sostenibilidad empresarial reconocido a nivel mundial. Nuestra puntuación nos sitúa entre el 35 % de las mejores empresas evaluadas en todo el mundo, lo que refleja nuestro firme compromiso con el rendimiento medioambiental, social y ético.

#### ecovadis

## Equivalente a Belden 9842 SWA LSZH - Dimensiones

Referencia	AWG Stranding	No Of Conductors	No Of Pairs	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
CD9842SWALSF	AWG 24(7x32)	4 Plus Drain Wire	2	12.4	322

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA FICHA TÉCNICA ES MERAMENTE ORIENTATIVA Y ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO NI RESPONSABILIDAD ALGUNA. CONSIDERAMOS QUE LA INFORMACIÓN ES CORRECTA EN EL MOMENTO DE SU PUBLICACIÓN. TENGA EN CUENTA QUE, AL SELECCIONAR LOS ACCESORIOS PARA CABLES, LAS DIMENSIONES REALES DE LOS CABLES PUEDEN VARIAR DEBIDO A LAS TOLERANCIAS DE FABRICACIÓN.