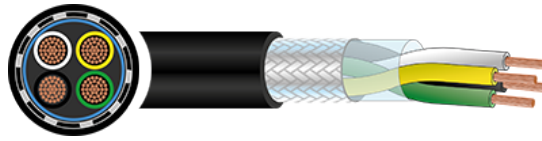


Cable de datos trenzado multipar LI2YCY



Descripción

Descripción general Este es un cable multipar con blindaje general de 2 pares de Cleveland Cable para equipos de datos e instrumentación. Se puede utilizar como cable de señalización, cable de control, mediciones y transmisión de señales de baja sensibilidad con altas velocidades de bits. NO apto para aplicaciones de alimentación.

Características principales



Tensión nominal
300/500 voltios



Retardancia de llama
BS EN 60332-1-2



Límites de temperatura
Fijo: -30 °C a +80 °C

Colores principales

Core IDs

Pair 1:



Pair 2:



Normas

Construcción

- **Conductor:** Conductor de cobre trenzado
- **Aislamiento:** Polietileno (PE)
- **Cubierta:** Cloruro de polivinilo (PVC)

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

Cable de datos trenzado multipar LI2YCY - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
LI2YCY2X2X0/5	0.5	2 Pair	9.7	116

LI2YCY DATA CABLE – ELECTRICAL CHARACTERISTICS

LOOP RESISTANCE	SHIELD DCR	CONDUCTOR TO CONDUCTOR CAPACITANCE	CONDUCTOR TO SHIELD CAPACITANCE	INDUCTANCE	IMPEDANCE	MAX RESISTANCE OF CONDUCTOR AT 20°C
78.4Ω/KM	30.5Ω/KM	60 pF/M @800Hz	160 pF/M @800Hz	0.65 μH/M	100 ± 15 Ω (> 1 MHz)	36

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.