

Cable triplex homologado por National Grid (NGED): 11 kV, CU, XLPE, MDPE, de 95 mm² a 400 mm².



Descripción

Cable de alimentación de cobre de media tensión con especificación aprobada por National Grid (NGED) para conexiones desde la red eléctrica a subredes secundarias. Adecuado para redes eléctricas, subterráneas, exteriores e instalación en conductos de cables.

Características principales



Tensión nominal
6,35 kV / 11 kV (12 kV)



Radio mínimo de curvatura
12 x diámetro total



Límites de temperatura
Rango de temperatura: 0 °C a +90 °C

Colores principales

Single Core Triplex

Marrón Negro Gris Tapes

Normas

- Cable DNO homologado para uso NGED.
- BS 7870-4.10
- BS EN/IEC 60228

Construcción

- **Conductor:** Conductor de cobre trenzado de clase 2
- **Pantalla conductora:** Material semiconductor adherido
- **Aislamiento:** Polietileno reticulado (XLPE)
- **Pantalla de aislamiento:** Material semiconductor (unido)
- **Bloqueo longitudinal del agua:** Cinta semiconductor hinchable
- **Pantalla:** Alambres de cobre y cinta de cobre helicoidal eculalizadora
- **Bloqueo longitudinal del agua:** Cinta impermeable
- **Cubierta exterior:** Polietileno de densidad media (MDPE)
- **Color de la funda:** Rojo: estabilizado contra los rayos UV

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 triplex homologado por National Grid (NGED): 11 kV, CU, XLPE, MDPE, de 95 mm² a 400 mm². - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Conductor Type	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
NGED11KVTRIP3X95CU	95	3	CU	74.0	4650
NGED11KVTRIP3X185CU	185	3	CU	84.0	7420
NGED11KVTRIP3X300CU	300	3	CU	95.0	11035
NGED11KVTRIP3X400CU	400	3	CU	101.0	14095

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.