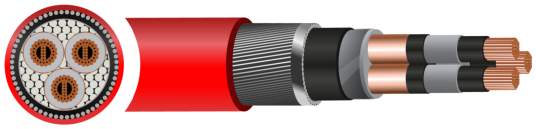
Cable de cobre de 3 núcleos para red eléctrica de media tensión BS6622 XLPE/PVC 12,7/22 kV-50 mm² a 400 mm²



Descripción

Los cables BS6622 son cables de alimentación blindados diseñados para instalaciones fijas de media tensión, como redes eléctricas e instalaciones industriales, incluidas las de estaciones de suministro de energía, en interiores, exteriores, subterráneos y en conductos de cables. Estos cables tienen conductores de cobre o aluminio con aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), varias opciones de pantalla, opciones de bloqueo de agua, blindaje de alambre de acero y revestimiento de PVC y cubierta exterior. Los cables BS6622 son adecuados para uso interno en edificios, centrales eléctricas o cuadros de distribución y, a menudo, se instalan en bandejas de cables para aplicaciones industriales. También se pueden utilizar en el exterior en conductos de cables y, al estar blindados, se pueden enterrar directamente en suelos con buen drenaje.

Características principales

Tensión nominal
12,7/22 (24) kV

Radio mínimo de curvatura
15 x Diámetro total

Retardancia de llama
BS EN/IEC 60332-1-2

Límites de temperatura
Temperatura máxima de funcionamiento del conductor: +90 °C
Temperatura máxima de cortocircuito: +250 °C

Colores principales

3 Core

Marrón | Negro | Gris | Tape

Normas

- BS6622
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60228

Construcción

- **Conductor**: Conductor de cobre de clase 2
- **Aislamiento**: Polietileno reticulado (XLPE)
- **Pantalla de aislamiento**: XLPE semiconductora
- **Pantalla metálica**: Pantalla individual de cinta de cobre
- **Relleno**: Fibras de polietileno tereftalato (PET)
- **Revestimiento**: Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Armadura**: Armadura de alambre de acero (SWA)
- **Cubierta exterior**: Cloruro de polivinilo (PVC)

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratorio de pruebas y formación de cables de Cleveland
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory

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.

Cable de cobre de 3 núcleos para red eléctrica de media tensión BS6622 XLPE/PVC 12,7/22 kV-50 mm² a 400 mm² - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Sheath Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
22KVXLPE3X50	50	3	3.10	59.0	5975
22KVXLPE3X70	70	3	3.10	64.0	6985
22KVXLPE3X95	95	3	3.20	67.5	8075
22KVXLPE3X120	120	3	3.40	72.5	10000
22KVXLPE3X150	150	3	3.50	76.0	11270
22KVXLPE3X185	185	3	3.60	80.0	12680
22KVXLPE3X240	240	3	3.70	85.0	15125
22KVXLPE3X300	300	3	3.95	91.0	17435
22KVXLPE3X400	400	3	4.10	97.2	20715

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.