

Cable A/XMK Plus: 240 mm² a 1000 mm²



Descripción

El A/XMK Plus es un cable de aluminio de un solo núcleo con una cubierta exterior de poliolefina sin halógenos y resistente a los rayos UV. El cable se fabrica para la industria de la construcción en Finlandia. La cubierta exterior es autoextinguible y sin halógenos. Adecuado para instalaciones fijas en interiores y exteriores.

Características principales



Tensión nominal
600/1000 voltios



Radio mínimo de curvatura
12 x diámetro total



Límites de temperatura
Rango de temperatura: -40 °C a +90 °C
Temperatura máxima de cortocircuito: +250 °C

Normas

- IEC 60502-1
- HD 603 S1
- BS EN/IEC 60332-1 (Cat B)
- IEC 60228

Construcción

- **Conductor:** AXMK: Clase 2, aluminio compacto y trenzado redondo
XMK: Clase 2, cobre compacto y trenzado redondo
- **Aislamiento:** Polietileno reticulado (XLPE)
- **Cubierta exterior:** Poliolefina sin halógenos (PO)
- **Color de la funda:** Negro

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 A/XMK Plus: 240 mm² a 1000 mm² - Dimensiones

| Referencia | Conductor Size (mm ²) | No Of Cores | Insulation Thickness (mm) | Overall Diameter(mm) | Weight(Kg/Km) |
|-----------------|-----------------------------------|-------------|---------------------------|----------------------|---------------|
| A/XMKPLUS1X240 | 240 | 1 | 1.7 | 27.6 | 987 |
| A/XMKPLUS1X300 | 300 | 1 | 1.8 | 31.9 | 1324 |
| A/XMKPLUS1X400 | 400 | 1 | 2.0 | 34.9 | 1640 |
| A/XMKPLUS1X500 | 500 | 1 | 2.2 | 39.3 | 2030 |
| A/XMKPLUS1X630 | 630 | 1 | 2.4 | 44.1 | 2400 |
| A/XMKPLUS1X800 | 800 | 1 | 2.6 | 49.0 | 2974 |
| A/XMKPLUS1X1000 | 1000 | 1 | 2.8 | 54.0 | 3315 |

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.