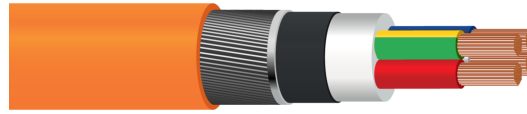


Cable blindado AS/NZS 5000.1 XLPE PVC 1 kV, de 16 mm² a 240 mm².



Descripción

Cable blindado AS/NZS 5000.1 XLPE PVC | 1 kV | Distribución de energía

Características principales



Tensión nominal
600/1000 voltios



Radio mínimo de curvatura
10 x Diámetro total



Límites de temperatura
Temperatura máxima de funcionamiento: +90 °C

Colores principales

3 Cores plus reduced earth - Rojo Blanco Azul Verde
Amarillo

4 Cores plus reduced earth - Rojo Blanco Azul Negro Verde
Amarillo

Normas

- AS/NZS 1125
- AS/NZS 3008
- AS/NZS 5000.1

Construcción

- **Conductor:** Conductor de cobre trenzado
- **Aislamiento:** Polietileno reticulado (XLPE)
- **Revestimiento:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Armadura:** Armadura de alambre de acero (SWA)
- **Cubierta exterior:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Color de la funda:** Naranja

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 blindado AS/NZS 5000.1 XLPE PVC 1 kV, de 16 mm² a 240 mm². - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Stranding(mm)	Insulation Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X16	16/6	4	7/1.70	0.7	22.7	1280
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X25	25/6	4	7/2.14	0.9	26.8	1850
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X35	35/10	4	7/2.65	0.9	28.8	2320
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X50	50/16	4	19/1.89	1.0	32.0	2940
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X70	70/25	4	19/2.24	1.1	38.4	3885
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X95	95/25	4	19/2.65	1.1	43.1	5225
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X120	120/35	4	19/2.94	1.2	45.5	5770
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X150	150/50	4	19/3.28	1.4	51.5	7570
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X185	185/70	4	37/2.65	1.6	56.5	9230
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X240	240/95	4	37/2.94	1.7	63.5	11750
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X16	16/6	5	7/1.70	0.7	26.5	1725
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X25	25/6	5	7/2.14	0.9	29.5	2340
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X35	35/10	5	7/2.65	0.9	31.5	2610
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X50	50/16	5	19/1.89	1.0	36.5	3865
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X70	70/25	5	19/2.24	1.1	42.0	5140
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X95	95/25	5	19/2.65	1.1	46.0	5900
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X120	120/35	5	19/2.94	1.2	52.0	9100
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X150	150/50	5	19/3.28	1.4	57.0	10420
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X185	185/70	5	37/2.65	1.6	63.0	11600
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X240	240/95	5	37/2.94	1.7	70.0	14700

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.