

Cable N1XV-R/U: 10 mm² a 300 mm²



Descripción

El N1XV-R/U es un cable de alimentación de baja tensión sueco que se utiliza para conexiones a la red eléctrica local, aparatos de conexión y alimentación de plantas industriales. CCCL suministra el N1XV-R con núcleos codificados por colores, pero también se puede suministrar la variante N1XV-U si es necesario. El N1XV tiene un amplio rango de temperaturas para adaptarse a las condiciones climáticas de Suecia. El cable está diseñado para su uso en instalaciones fijas externas y tiene una cubierta exterior de PVC resistente a los rayos UV. Sin embargo, el N1XV es ignífugo, por lo que también se puede instalar en interiores si cumple los criterios de la CPR 2017.

Características principales



Tensión nominal
600/1000 voltios



Radio mínimo de curvatura
Unipolar 15 x diámetro total
Multipolar 12 x diámetro total



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



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

Colores principales



Normas

- HD 308 S2
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60228

Construcción

- **Conductor:** Conductor de cobre sólido de clase 1 o trenzado de clase 2
- **Aislamiento:** Polietileno reticulado (XLPE)
- **Cubierta exterior:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **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 N1XV-R/U: 10 mm² a 300 mm² - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
N1XVRXLPEPVC1KV1X10	10	1	9.0	190
N1XVRXLPEPVC1KV1X16	16	1	10.0	235
N1XVRXLPEPVC1KV4X16	16	4	22.0	1065
N1XVRXLPEPVC1KV1X25	25	1	12.0	350
N1XVRXLPEPVC1KV4X25	25	4	26.8	4585
N1XVRXLPEPVC1KV1X35	35	1	13.0	450
N1XVRXLPEPVC1KV4X35	35	4	29.5	2065
N1XVRXLPEPVC1KV1X50	50	1	14.5	575
N1XVRXLPEPVC1KV4X50	50	4	34.5	2475
N1XVRXLPEPVC1KV1X70	70	1	16.5	785
N1XVRXLPEPVC1KV4X70	70	4	38.0	3330
N1XVRXLPEPVC1KV1X95	95	1	18.3	1035
N1XVRXLPEPVC1KV4X95	95	4	43.5	4500
N1XVRXLPEPVC1KV1X120	120	1	20.0	1280
N1XVRXLPEPVC1KV4X120	120	4	46.5	5520
N1XVRXLPEPVC1KV1X150	150	1	22.0	1550
N1XVRXLPEPVC1KV4X150	150	4	48.5	6700
N1XVRXLPEPVC1KV1X185	185	1	24.3	1925
N1XVRXLPEPVC1KV4X185	185	4	50.5	7350
N1XVRXLPEPVC1KV1X240	240	1	26.8	2500
N1XVRXLPEPVC1KV4X240	240	4	55.3	9620
N1XVRXLPEPVC1KV1X300	300	1	30.0	3100

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.