

## NA2XSY

Cable de media tensión PVC con conductores de aluminio

Cable de media tensión NA2XSY, VDE, PVC, conforme a VDE 0276-620, con conductores de aluminio, para instalación fija

### Info

3 clases de tensión:

6/10 (12) kV, 12/20 (24) kV, 18/30 (36) kV

With aluminium conductor



### Ámbito de uso

Como cable de alimentación y control, en instalación fija para las aplicaciones como las que se muestran a continuación:

Al aire libre, dentro del agua, en la tierra y en espacios interiores

En canaletas de cable para redes de distribución industrial y de empresas de suministro energético

Enterrado sin protección subterránea adicional conforme a la norma HD 620/VDE 0276-620 - Parte 10-C (punto 4): profundidad de instalación mínima normal 0,6 m, bajo carreteras 0,8 m como mínimo

### Características de producto

No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2

Corriente admitida conforme a 620/VDE 0276-620, Parte 10-C, Tabla 7 (enterrado a temperatura de tierra de +20 °C conforme a HD 620/VDE 0276-620, Parte 10-C, punto 5) para el enrutamiento subterráneo y Tabla 8 (en el aire a una temperatura del aire de +30 °C conforme a HD 620/VDE 0276-620, Parte 10-C, punto 5) cuando se utiliza en el exterior; pero teniendo siempre en cuenta correcciones/reducciones en la gama de corriente que puedan ser necesarias conforme a VDE 0298-4 y VDE 0298-4 (consúltese también el apéndice del catálogo T12) para instalación en y sobre edificios

### Normas de referencia / Aprobaciones

HD 620/ VDE 0276-620

### Composición de producto

Conductor de aluminio.

Abreviatura "rm": r = conductor redondo; m = conductor multifilar

Aislante del conductor: Polietileno reticulado (XLPE)

Pantalla de conductores de cobre con una o dos espirales conductoras de cobre

Cubierta: PVC, rojo

Última actualización (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02\_03.16

## NA2XSJ

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001140 ETIM 5.0 Class-Description: Cable de media tensión
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001140 ETIM 6.0 Class-Description: Cable de media tensión
Formación del conductor:	Multifilar
Radio de curvatura mínimo:	Instalación fija: 15 x diámetro exterior
Tensión nominal:	U <sub>0</sub> /U: 6/10 (12) kV, 12/20 (24) kV, 18/30 (36) kV
Tensión de prueba:	Dependiente de la tensión nominal: 6/10 kV: 15 kV 12/20 kV: 30 kV 18/30 kV: 45 kV
Rango de temperaturas:	Durante la instalación: de -5 °C a +50 °C Instalación fija: de -40 °C a +90 °C

### Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.

Encuentre las longitudes estándar en [www.lappgroup.es/longitudesestandar](http://www.lappgroup.es/longitudesestandar)

Producto comercial, no producto Lapp

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

**NA2XSY**

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior [mm]	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
3038844	1X400 RM/35	40	394	2184

Última actualización (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02\_03\_16