

Armonizado; libre de halógenos para la protección de la vida humana, el medio ambiente y los activos materiales

Descripción del producto

En caso de incendio, protege la vida humana y el medio ambiente gracias a la no emisión de gases ácidos.;Versiones con certificación <HAR>, marcado <HAR> para la concesión acelerada de aprobaciones si la aplicación final del cable se encuentra dentro del área CENELEC



Ámbito de uso

- Para cableado de lámparas, dispositivos, cuadros eléctricos y cajas de distribución.
- Para instalación bajo tubo, sobre o bajo el enlucido, así como en conductos y bandejas cerrados.
- Para edificios con una gran concentración de personas y bienes materiales de valor.
- Apto para uso en espacios secos.

Beneficios

- En caso de incendio, protege la vida humana y el medio ambiente gracias a la no emisión de gases ácidos.
- Versiones con certificación <HAR>, marcado <HAR> para la concesión acelerada de aprobaciones si la aplicación final del cable se encuentra dentro del área CENELEC

Diseño

- Conductor formado por hilos finos de cobre desnudo trenzados.
- Aislamiento de mezcla libre de halógenos.

Características de producto

- El material de aislamiento es libre de halógenos y de otros elementos que puedan liberar gases corrosivos en caso de incendio.

- Baja emisión de gases corrosivos en caso de incendio.
- Baja emisión de humos en caso de incendio conforme a IEC 61034.
- No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2.

Datos técnicos

Aprobaciones

HD 22.9

Formación del conductor

Hilo fino conforme a VDE 0295 Clase 5/ IEC 60228

Clase 5

Radio de curvatura mínimo

A una temperatura del cable de 20 °C ±10 °C, conforme a HD 516

4x diámetro exterior (DE) en utilización convencional

2 x DE en flexión cuidadosa

Tensión nominal

U0/U: 300/500 V

Tensión de prueba

2000 V AC

Gama de corriente

VDE 0298-4

HD 516/VDE 0298-300

Rango de temperaturas

Instalación fija: de -15 °C a +90 °C

Lista de artículos

Artikel-nummer	Sección transversal del conductor en mm ²	Diámetro exterior en mm	Color del conductor	m/rollo (caja)	m/bidón	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4725021	0.5	2.6	Azul	100		4.8	9
4725021K	0.5	2.6	Azul		4000	4.8	9
4725031	0.5	2.6	Marrón	100		4.8	9
4725141	0.5	2.6	Azul oscuro	100		4.8	9
4725141K	0.5	2.6	Azul oscuro		4000	4.8	9
4725111	0.5	2.6	amarillo	100		4.8	9
4725111K	0.5	2.6	amarillo		4000	4.8	9
4725061	0.5	2.6	Gris	100		4.8	9
4725061K	0.5	2.6	Gris		4000	4.8	9
4725121	0.5	2.6	Verde	100		4.8	9
4725121K	0.5	2.6	Verde		4000	4.8	9
4725001	0.5	2.6	Verde/amarillo	100		4.8	9



4725001K	0.5	2.6	Verde/amarillo		4000	4.8	9
4725091	0.5	2.6	naranja	100		4.8	9
4725091K	0.5	2.6	naranja		4000	4.8	9
4725081	0.5	2.6	Rosa	100		4.8	9
4725081K	0.5	2.6	Rosa		4000	4.8	9
4725041	0.5	2.6	Rojo	100		4.8	9
4725041K	0.5	2.6	Rojo		4000	4.8	9
4725011	0.5	2.6	Negro	100		4.8	9
4725011K	0.5	2.6	Negro		4000	4.8	9
4725071	0.5	2.6	Púrpura	100		4.8	9
4725071K	0.5	2.6	Púrpura		4000	4.8	9
4725051	0.5	2.6	Blanco	100		4.8	9
4725051K	0.5	2.6	Blanco		4000	4.8	9
4725022	0.75	2.8	Azul	100		7.2	11
4725022K	0.75	2.8	Azul		3000	7.2	11
4725032	0.75	2.8	Marrón	100		7.2	11
4725032K	0.75	2.8	Marrón		3000	7.2	11
4725142	0.75	2.8	Azul oscuro	100		7.2	11
4725142K	0.75	2.8	Azul oscuro		3000	7.2	11
4725112	0.75	2.8	amarillo	100		7.2	11
4725112K	0.75	2.8	amarillo		3000	7.2	11
4725062	0.75	2.8	Gris	100		7.2	11
4725062K	0.75	2.8	Gris		3000	7.2	11
4725122	0.75	2.8	Verde	100		7.2	11
4725122K	0.75	2.8	Verde		3000	7.2	11
4725002	0.75	2.8	Verde/amarillo	100		7.2	11
4725002K	0.75	2.8	Verde/amarillo		3000	7.2	11
4725092	0.75	2.8	naranja	100		7.2	11
4725092K	0.75	2.8	naranja		3000	7.2	11
4725082	0.75	2.8	Rosa	100		7.2	11
4725082K	0.75	2.8	Rosa		3000	7.2	11
4725042	0.75	2.8	Rojo	100		7.2	11
4725042K	0.75	2.8	Rojo		3000	7.2	11
4725012	0.75	2.8	Negro	100		7.2	11
4725012K	0.75	2.8	Negro		3000	7.2	11
4725072	0.75	2.8	Púrpura	100		7.2	11
4725072K	0.75	2.8	Púrpura		3000	7.2	11
4725052	0.75	2.8	Blanco	100		7.2	11
4725052K	0.75	2.8	Blanco		3000	7.2	11
4725023	1	2.9	Azul	100		9.6	14
4725023K	1	2.9	Azul		3000	9.6	14



4725033	1	2.9	Marrón	100		9.6	14
4725033K	1	2.9	Marrón		3000	9.6	14
4725143	1	2.9	Azul oscuro	100		9.6	14
4725143K	1	2.9	Azul oscuro		3000	9.6	14
4725113	1	2.9	amarillo	100		9.6	14
4725113K	1	2.9	amarillo		3000	9.6	14
4725063	1	2.9	Gris	100		9.6	14
4725063K	1	2.9	Gris		3000	9.6	14
4725123	1	2.9	Verde	100		9.6	14
4725123K	1	2.9	Verde		3000	9.6	14
4725003	1	2.9	Verde/amarillo	100		9.6	14
4725003K	1	2.9	Verde/amarillo		3000	9.6	14
4725093	1	2.9	naranja	100		9.6	14
4725083	1	2.9	Rosa	100		9.6	14
4725083K	1	2.9	Rosa		3000	9.6	14
4725043	1	2.9	Rojo	100		9.6	14
4725043K	1	2.9	Rojo		3000	9.6	14
4725013	1	2.9	Negro	100		9.6	14
4725013K	1	2.9	Negro		3000	9.6	14
4725073	1	2.9	Púrpura	100		9.6	14
4725073K	1	2.9	Púrpura		3000	9.6	14
4725053	1	2.9	Blanco	100		9.6	14
4725053K	1	2.9	Blanco		3000	9.6	14
4725093K	1	2.9	naranja		3000	9.6	14

Nota de pie de página:

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.

Base de precio de cobre: 150 € / 100 kg; para uso y definición de la "base de precio de metal" e "índice de metales", consulte apéndice T17

Tipo de embalaje: rollo si ≤ 30 kg y ≤ 250 m, bobina en los demás casos

Por favor, complete el código de producto con el siguiente código de color: 00=AMARILLO/VERDE; 01=NEGRO; 02=AZUL; 03=MARRÓN; 04=ROJO; 05=BLANCO; 06=GRIS; 07=VIOLETA; 08=ROSA; 09=NARANJA; 11=AMARILLO; 12=VERDE; 14=AZUL OSCURO

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

*En uso convencional, **En flexión cuidadosa; "DE" = diámetro exterior.

Representante oficial de:



LAPP GROUP

[Argentina - Paraguay]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212

Mail: ventas@nakase.com.ar / Web: www.nakase.com.ar