

## Descripción del producto



## Ámbito de uso

- Tendido bajo tubo, visible o empotrado en el enlucido, en canaleta de conducción cerrada, etc.
- Apto para la conexión de bastidores, canalizaciones de cables y tubos, únicamente como conductor de unión equipotencial.

## Diseño

- Conductor formado por hilos finos de cobre desnudo trenzados.
- Aislamiento de base de PVC.
- Identificado con franjas de colores.

## Características de producto

- No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2.
- Caja:  $d_1=18$  mm;  $d_2=200$  mm;  $b=85$  mm.



## Datos técnicos

**Basado en**

HD 21/VDE 0281

**Resistencia de aislamiento específica**

&gt; 20 GOhm x cm

**Formación del conductor**

Hilo fino conforme a VDE 0295 Clase 5/ IEC 60228

Clase 5

**Radio de curvatura mínimo**

4x diámetro exterior (DE) en la utilización definida para el H07V-K

2 x DE en flexión cuidadosa

**Tensión nominal**

U0/U: 450/750 V

**Tensión de prueba**

2500 V

**Gama de corriente**

VDE 0298 Parte 4

HD 516/VDE 0298-300

**Rango de temperaturas**

Instalación fija: de -30 °C a +80 °C

## Lista de artículos

Artikel-nummer	Sección transversal del conductor en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior en mm	Color del conductor	m/carrete	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4522921S	1,5	3.4	Azul oscuro/blanco	150	14.4	22
4522201S	1,5	3.4	Negro/verde	150	14.4	22
4522211S	1,5	3.4	Negro/rojo	150	14.4	22
4522221S	1,5	3.4	Negro/blanco	150	14.4	22
4522231S	1,5	3.4	Azul/negro	150	14.4	22
4522241S	1,5	3.4	Azul/verde	150	14.4	22
4522251S	1,5	3.4	Azul/rojo	150	14.4	22
4522261S	1,5	3.4	Azul/blanco	150	14.4	22
4522271S	1,5	3.4	Marrón/negro	150	14.4	22
4522281S	1,5	3.4	Marrón/verde	150	14.4	22
4522291S	1,5	3.4	Marrón/blanco	150	14.4	22
4522301S	1,5	3.4	Amarillo/negro	150	14.4	22
4522311S	1,5	3.4	Amarillo/rojo	150	14.4	22
4522321S	1,5	3.4	Amarillo/blanco	150	14.4	22
4522331S	1,5	3.4	Verde/negro	150	14.4	22
4522341S	1,5	3.4	Verde/blanco	150	14.4	22
4522361S	1,5	3.4	Púrpura/amarillo	150	14.4	22
4522371S	1,5	3.4	Púrpura/blanco	150	14.4	22

4522381S	1,5	3.4	Naranja/negro	150	14.4	22
4522391S	1,5	3.4	Naranja/blanco	150	14.4	22
4522401S	1,5	3.4	Rojo/negro	150	14.4	22
4522411S	1,5	3.4	Rojo/amarillo	150	14.4	22
4522421S	1,5	3.4	Rojo/blanco	150	14.4	22
4522431S	1,5	3.4	Blanco/negro	150	14.4	22
4522441S	1,5	3.4	Blanco/azul	150	14.4	22
4522451S	1,5	3.4	Blanco/marrón	150	14.4	22
4522461S	1,5	3.4	Blanco/rojo	150	14.4	22
4522471S	1,5	3.4	Gris/negro	150	14.4	22
4522922S	2,5	4.1	Azul oscuro/blanco	100	24.0	37
4522212S	2,5	4.1	Negro/rojo	100	24.0	37
4522222S	2,5	4.1	Negro/blanco	100	24.0	37
4522232S	2,5	4.1	Azul/negro	100	24.0	37
4522242S	2,5	4.1	Azul/verde	100	24.0	37
4522252S	2,5	4.1	Azul/rojo	100	24.0	37
4522262S	2,5	4.1	Azul/blanco	100	24.0	37
4522272S	2,5	4.1	Marrón/negro	100	24.0	37
4522292S	2,5	4.1	Marrón/blanco	100	24.0	37
4522302S	2,5	4.1	Amarillo/negro	100	24.0	37
4522312S	2,5	4.1	Amarillo/rojo	100	24.0	37
4522322S	2,5	4.1	Amarillo/blanco	100	24.0	37
4522332S	2,5	4.1	Verde/negro	100	24.0	37
4522342S	2,5	4.1	Verde/blanco	100	24.0	37
4522362S	2,5	4.1	Púrpura/amarillo	100	24.0	37
4522372S	2,5	4.1	Púrpura/blanco	100	24.0	37
4522392S	2,5	4.1	Naranja/blanco	100	24.0	37
4522402S	2,5	4.1	Rojo/negro	100	24.0	37
4522412S	2,5	4.1	Rojo/amarillo	100	24.0	37
4522422S	2,5	4.1	Rojo/blanco	100	24.0	37
4522432S	2,5	4.1	Blanco/negro	100	24.0	37
4522442S	2,5	4.1	Blanco/azul	100	24.0	37
4522452S	2,5	4.1	Blanco/marrón	100	24.0	37
4522462S	2,5	4.1	Blanco/rojo	100	24.0	37
4522472S	2,5	4.1	Gris/negro	100	24.0	37

### 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

Complete el número del artículo con los siguientes códigos de color: 00 = verde-amarillo; 01 = negro; 02 = azul; 03 =



marrón; 04 = rojo; 05 = blanco; 06 = gris; 07 = violeta; 08 = rosa; 09 = naranja; 10 = transparente (no armonizado); 11 = amarillo; 12 = verde; 14 = azul oscuro; 16 = azul ultramarino

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

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](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)