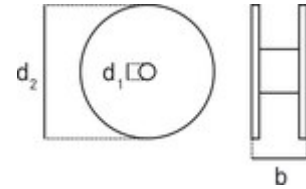


## Descripción del producto



## Ámbito de uso

- Cableado interior de dispositivos.
- Tendido protegido en lámparas
- Sistemas de señalización sobre y bajo enlucido en tubos

## 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 H05V-K

2 x DE en flexión cuidadosa

**Tensión nominal**

U0/U: 300/500 V

**Tensión de prueba**

2000 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
4512921S	0,5	2.5	Azul oscuro/blanco	250	4.8	9
4512201S	0,5	2.5	Negro/verde	250	4.8	9
4512211S	0,5	2.5	Negro/rojo	250	4.8	9
4512221S	0,5	2.5	Negro/blanco	250	4.8	9
4512231S	0,5	2.5	Azul/negro	250	4.8	9
4512241S	0,5	2.5	Azul/verde	250	4.8	9
4512251S	0,5	2.5	Azul/rojo	250	4.8	9
4512261S	0,5	2.5	Azul/blanco	250	4.8	9
4512271S	0,5	2.5	Marrón/negro	250	4.8	9
4512281S	0,5	2.5	Marrón/verde	250	4.8	9
4512291S	0,5	2.5	Marrón/blanco	250	4.8	9
4512301S	0,5	2.5	Amarillo/negro	250	4.8	9
4512311S	0,5	2.5	Amarillo/rojo	250	4.8	9
4512321S	0,5	2.5	Amarillo/blanco	250	4.8	9
4512331S	0,5	2.5	Verde/negro	250	4.8	9
4512341S	0,5	2.5	Verde/blanco	250	4.8	9
4512351S	0,5	2.5	Púrpura/negro	250	4.8	9
4512361S	0,5	2.5	Púrpura/amarillo	250	4.8	9



4512371S	0,5	2.5	Púrpura/blanco	250	4.8	9
4512381S	0,5	2.5	Naranja/negro	250	4.8	9
4512391S	0,5	2.5	Naranja/blanco	250	4.8	9
4512401S	0,5	2.5	Rojo/negro	250	4.8	9
4512411S	0,5	2.5	Rojo/amarillo	250	4.8	9
4512421S	0,5	2.5	Rojo/blanco	250	4.8	9
4512431S	0,5	2.5	Blanco/negro	250	4.8	9
4512441S	0,5	2.5	Blanco/azul	250	4.8	9
4512451S	0,5	2.5	Blanco/marrón	250	4.8	9
4512461S	0,5	2.5	Blanco/rojo	250	4.8	9
4512471S	0,5	2.5	Gris/negro	250	4.8	9
4512922S	0,75	2.7	Azul oscuro/blanco	250	7.2	12
4512202S	0,75	2.7	Negro/verde	250	7.2	12
4512212S	0,75	2.7	Negro/rojo	250	7.2	12
4512222S	0,75	2.7	Negro/blanco	250	7.2	12
4512232S	0,75	2.7	Azul/negro	250	7.2	12
4512242S	0,75	2.7	Azul/verde	250	7.2	12
4512252S	0,75	2.7	Azul/rojo	250	7.2	12
4512262S	0,75	2.7	Azul/blanco	250	7.2	12
4512272S	0,75	2.7	Marrón/negro	250	7.2	12
4512282S	0,75	2.7	Marrón/verde	250	7.2	12
4512292S	0,75	2.7	Marrón/blanco	250	7.2	12
4512302S	0,75	2.7	Amarillo/negro	250	7.2	12
4512312S	0,75	2.7	Amarillo/rojo	250	7.2	12
4512322S	0,75	2.7	Amarillo/blanco	250	7.2	12
4512332S	0,75	2.7	Verde/negro	250	7.2	12
4512342S	0,75	2.7	Verde/blanco	250	7.2	12
4512352S	0,75	2.7	Púrpura/negro	250	7.2	12
4512362S	0,75	2.7	Púrpura/amarillo	250	7.2	12
4512372S	0,75	2.7	Púrpura/blanco	250	7.2	12
4512382S	0,75	2.7	Naranja/negro	250	7.2	12
4512392S	0,75	2.7	Naranja/blanco	250	7.2	12
4512402S	0,75	2.7	Rojo/negro	250	7.2	12
4512412S	0,75	2.7	Rojo/amarillo	250	7.2	12
4512422S	0,75	2.7	Rojo/blanco	250	7.2	12
4512432S	0,75	2.7	Blanco/negro	250	7.2	12
4512442S	0,75	2.7	Blanco/azul	250	7.2	12
4512452S	0,75	2.7	Blanco/marrón	250	7.2	12
4512462S	0,75	2.7	Blanco/rojo	250	7.2	12
4512472S	0,75	2.7	Gris/negro	250	7.2	12
4512923S	1	2.8	Azul oscuro/blanco	250	9.6	15

4512203S	1	2.8	Negro/verde	250	9.6	15
4512213S	1	2.8	Negro/rojo	250	9.6	15
4512223S	1	2.8	Negro/blanco	250	9.6	15
4512233S	1	2.8	Azul/negro	250	9.6	15
4512243S	1	2.8	Azul/verde	250	9.6	15
4512253S	1	2.8	Azul/rojo	250	9.6	15
4512263S	1	2.8	Azul/blanco	250	9.6	15
4512273S	1	2.8	Marrón/negro	250	9.6	15
4512283S	1	2.8	Marrón/verde	250	9.6	15
4512293S	1	2.8	Marrón/blanco	250	9.6	15
4512303S	1	2.8	Amarillo/negro	250	9.6	15
4512313S	1	2.8	Amarillo/rojo	250	9.6	15
4512323S	1	2.8	Amarillo/blanco	250	9.6	15
4512333S	1	2.8	Verde/negro	250	9.6	15
4512343S	1	2.8	Verde/blanco	250	9.6	15
4512353S	1	2.8	Púrpura/negro	250	9.6	15
4512363S	1	2.8	Púrpura/amarillo	250	9.6	15
4512373S	1	2.8	Púrpura/blanco	250	9.6	15
4512383S	1	2.8	Naranja/negro	250	9.6	15
4512393S	1	2.8	Naranja/blanco	250	9.6	15
4512403S	1	2.8	Rojo/negro	250	9.6	15
4512413S	1	2.8	Rojo/amarillo	250	9.6	15
4512423S	1	2.8	Rojo/blanco	250	9.6	15
4512433S	1	2.8	Blanco/negro	250	9.6	15
4512443S	1	2.8	Blanco/azul	250	9.6	15
4512453S	1	2.8	Blanco/marrón	250	9.6	15
4512463S	1	2.8	Blanco/rojo	250	9.6	15
4512473S	1	2.8	Gris/negro	250	9.6	15

### 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)

---