

Descripción del producto

Cable LAN para "Cableado Estructurado" – Clase EA



Ámbito de uso

- Uso principal en zonas con gran número de terminales, p. ej. para cableado de oficinas, edificios administrativos en el área terciaria (cableado de suelos).

Beneficios

- Cable LAN para "Cableado Estructurado" – Clase EA

Aprobaciones (normas de referencia)

- Los cables LAN CAT.6a de LAPP KABEL para "Sistemas de Cableado Estructurado" cumplen con los requisitos establecidos en las normas EIA/TIA-568, TSB36, ISO/IEC 11801 y EN 50173 (clase D).
- Clase EA equivale a la CAT.6a

Características de producto

- Cables con auxiliar -H = modelo libre de halógenos
- Conforme a los estándares ISO/IEC 11801 y EN 50173, la longitud de cable en áreas de uso terciario (espacios horizontales, suelos) no deberá exceder los 100 m (90 m en el conducto para cables + 10 metros en zonas de trabajo)
- La impedancia de estos cables es de 100 Ohm +/-15%

Datos técnicos

Impedancia característica

100 Ohm +- 15%

Lista de artículos

Código de producto	Denominación de artículo	Diámetro exterior en mm máx.	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km	Número de conductores y AWG por cable
Modelo de PVC					
2170143	STP/S PiMF 500 MHz CAT.6a	7,1	27.0	53	
2170144	STP/S PiMF 500 MHz CAT.6a (flexible para el cable de conexión)	6,5	21.0	40	
2170145	STP/S PiMF 500 MHz CAT.6a DUPLEX	7,1 x 14,6	54.0	106	2 x (4 x 2 x AWG23/1)
Modelos libres de halógenos					
2170147	STP/S-H PiMF 500 MHz CAT.6a	7,1	27.0	53	
2170148	STP/S-H PiMF 500 MHz CAT.6a (flexible para el cable de conexión)	6,5	21.0	40	
2170149	STP/S-H PiMF 500 MHz CAT.6a DUPLEX	7,1 x 14,6	54.0	106	2 x (4 x 2 x AWG23/1)

Nota de pie de página:

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

Longitudes estándar: (100; 500; 1000) m

Tamaño de empaquetado: rollo 100 m; bobina (500; 1000) m

En el momento presente CAT.6a se encuentra en fase de borrador

Hojas técnicas más detalladas por encargo. Especifique el diseño deseado.

Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles a los detalles 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 / Web: www.nakase.com.ar