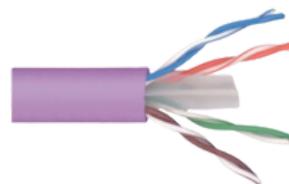
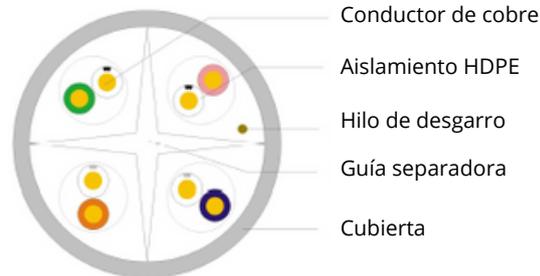




REF. IT320L

Cable UTP Cat 6 LSHZ - LILA



El cable de categoría 6 UTP LSHZ ofrece una transmisión rápida.

Consta de 4 pares de hilos sin recubrimiento metálico de un calibre de **23 AWG** de fácil instalación, y que transmite datos a una velocidad de 1 Gb a una frecuencia de hasta 250 MHz. Compuesto por termoplástico LSZH (Low Smoke Zero Halogen) que permite la exposición a altas temperaturas, con baja emisión de humos, es libre de halógenos. Se utiliza para 10/100/1000 Base-T y la longitud máxima permitida es de 100m. Este cable es ideal para redes de ordenadores, servidores y periféricos como impresoras, escáneres, ruteadores, instalaciones de ICT y para TV streaming.

Cumple con la norma CPR: **EN50575:2014+A1:2016 (Dca -s2, d2, a1)**

Especificaciones:

Conductor:	Material:	Cobre solido (23AWG)
	Diametro (mm)	0.550 ± 0.005
Aislamiento:	Material:	HDPE
	Diametro (mm)	0.99 ± 0.05
Color núcleo:	1. blanco-azul/azul	2. blanco-naranja/naranja
	3. blanco-verde/verde	4. blanco-marrón/marrón
Separador:	PE	PE
Funda:	Material	LSZH (Dca)
	Grosor (mm)	0.55 ± 0.05
Impresión	Diámetro:	6.3 ± 0.3
	Color:	Lila
	Altura letra (mm.)	3.0 ± 0.5
	Color:	Negro
	Error de imp. / Espacio	±0.5%, 1 m
Resistencia del conductor (20°C):		≤7.7Ω / 100m.
Desequilibrio de la resistencia elect. (20°C):		≤2.5%
Resistencia aislamiento:		>5000MΩ.km
capacitancia mutua de un par:		≤5.6nF/100m
Temperatura de trabajo:		-20-60°C
Temperatura de almacenamiento:		0-40°C



ANSI/TIA-568-C2
ISO/IEC 11801
IEC 61156-5:2020
EN 50288-6-1
EN 50575:2014 + A1:2016
EN 50173-1:2018 relativo a la Directiva CE: 2014/35/EU (Bajo voltaje)



www.novamax.es



+34 937 336 653



info@novamax.es