



# Cable de cobre, de categoría 6A, 23 AWG, F/UTP, LSZH-3, blanco

#### PFL6X04WH-CEG

El cable de cobre F/UTP con revestimiento de categoría 6A TX6A™ está fabricado con conductores de código de cobre 23 AWG con aislamiento de polietileno de alta densidad. Los conductores están retorcidos en pares y separados por un divisor en forma de cruz. Los cuatro pares están cubiertos por un revestimiento de lámina metálica dentro de una camisa de HDPE retardante de llama. El cable blanco LSZH (IEC 60332-3) viene con 305 m (1000 ft) en un carrete.

### Especificaciones

Nota	Disponible en Asia Pacífico, EMEA y América Latina
Ambiente	Interiores
Nivel de desempeño	Categoría 6A
Construcción de cable	F/UTP
Grado de inflamabilidad	LSZH-3 (IEC 60332-3)
Clasificación EuroClass	Dca-s2,d2,a1
Propiedades de resistencia	Resistente a las llamas
Material de camisa	Polietileno de alta densidad
Diámetro exterior nominal de cable (in)	0.28
Diámetro exterior nominal de cable (mm)	7.3
Temperatura máxima de funcionamiento (°C)	75
Temperatura máxima de funcionamiento (°F)	167
Temperatura mínima de funcionamiento (°C)	-20
Temperatura mínima de funcionamiento (°F)	-4
Temperatura máxima de instalación (°C)	75
Temperatura máxima de instalación (°F)	167
Temperatura mínima de instalación (°C)	0
Temperatura mínima de instalación (°F)	32
Submarca	Pan-Nettie™
Tensión máxima de instalación (N)	110
Tensión máxima de instalación (lb)	25
Radio de curvatura (in)	1.15



## Especificaciones (continuación)

Radio de curvatura (mm)	29.2
Número de pares	4
Material de conductor	Cobre
Tipo de conductor	Sólido
Longitud total (ft)	1000
Longitud total (m)	305
Calibrador de conductor (AWG)	23
Calibrador de conductor (mm)	0.57
Material de aislamiento	PE
Clasificación de acidez	a1
Diámetro de aislamiento (in)	0.04
Diámetro de aislamiento (mm)	1.1
Tensión máxima (V)	80
Cumple las normas	Supera los requisitos de los estándares de la categoría 6A de la ANSI/TIA-568.C2 y la clase EA de ISO 11801. Cumplimiento de estándares: Listado UL CMP-LP 0.7A y CMR-LP 0.5A.  Cumplimiento de PoE: Cumple con las normas IEEE 802.3af, IEEE 802.3at e IEEE 802.3bt para aplicaciones de PoE; cumple con CE: Euroclass Dca-s2-d2-a1; cumple con la directiva RoHS
Color	Blanco
Clasificación de gotas incandescentes	d2
Tipo de empaque	Carrete
Tipo de producto	Cable de cobre
Clasificación de humo	s2
Clasificación de flamabilidad EuroClass	Dca

## Detalles del empaque

UPC	07498333274
Cant. Pq. Est	1
Volumen Pq. Est. (cf)	2.1728
Cant. Ct. Est.	18
Volumen Pq. Est. (cf)	39.1111