

# NPC06UZDB

## Producto base



### Cable de conexión RJ45 U/UTP Cat 6 NECONNECT®, LSZH

- Latiguillos de alto rendimiento que superan los estándares de la industria y admiten las especificaciones del canal NETCONNECT.
- Las botas estandarizadas, transparentes y delgadas brindan una apariencia consistente del cable de conexión y admiten aplicaciones de mayor densidad.
- Hay clips de colores disponibles para adaptarse a la bota transparente, lo que elimina la necesidad de utilizar varios colores para combinar con cada color de chaqueta.
- Hay pestañas de pestillo de colores disponibles para facilitar el manejo de liberación del enchufe desde el conector modular.

## Clasificación del producto

Disponibilidad regional

Asia | EMEA | América Latina

portafolio

NETCONNECT®

tipo de producto

Cable de conexión de par trenzado

Producción en serie

PNJ

Nota de pedido

Los cables < 1 m son elementos válidos para su uso en un canal o como interconexión de equipos, pero debido a su longitud limitada no se garantiza que cumplan con los requisitos de cumplimiento de los componentes que se desarrollaron para evaluar la calidad de cables más largos. Los cables > 1 m están autorizados para su uso en canales y son un método independiente eficaz utilizado para conectar dispositivos activos

## Especificaciones generales

Número de producto

CC6ZH

Categoría ANSI/TIA

6

Tipo de cable

U/UTP (sin blindaje)

Tipo de conductor

Varado

Interfaz, conector A

enchufe RJ45

Característica de interfaz, conector A

Estándar

Interfaz, conector B

enchufe RJ45

Característica de interfaz, conector B

Estándar

Color de la chaqueta

Negro | Azul | Verde | Naranja | Rojo | Pizarra | Blanco | Amarillo

Pares, cantidad

4

Tipo de separador

Bisectriz

Estándares de transmisión

ANSI/TIA-568.2-D | IEEE 802.3bt tipo 4 | ISO/IEC 11801 Clase E

Alambrado

T568B

# NPC06UZDB

## Dimensiones

Rango de longitud del conjunto de cables (m)	1 – 30
Rango de longitud del conjunto de cables (pies)	1 – 100
Rango de longitud del conjunto de cables (cm)	15 – 999
Rango de longitud del conjunto de cables (pulg.)	6 – 999
Diámetro sobre la chaqueta	5,97 milímetros   0,235 pulgadas
Calibre de conductor compatible, trenzado	24 CAE

## especificaciones electricas

Velocidad nominal de propagación (NVP)	69%
Alimentación remota	Cumple totalmente con las recomendaciones establecidas por IEEE 802.3bt (Tipo 4) para la entrega segura de energía a través de un cable LAN cuando se instala de acuerdo con ISO/IEC 14763-2, CENELEC EN 50174-1, CENELEC EN 50174-2 o TIA TSB-184-A

## Árbol de pedidos

NPC-

10

OR

12

0

5

0

11

M

Jacket Color		
10	BK	Black
	BL	Blue
	GN	Green
	GY	Gray
	OR	Orange
	PK	Pink
	RD	Red
	WT	White
	YL	Yellow

UOM		
11	F	Foot
	M	Meter
	N	Inch
	C	Centimeter

Length	
12	XXX

- Notes
- Cords > 1m are authorized for use in channels and are an effective standalone method used to connect active devices
  - Cords < 1m are also valid elements for use in a channel or as an equipment interconnect but due to their limited length are not guaranteed to meet component compliance requirements that were developed to assess the quality of longer cords

## Especificaciones de material

Material conductor	Cobre estañado
--------------------	----------------

## Especificaciones mecánicas

Vida de inserción del enchufe, mínima	750 veces
---------------------------------------	-----------

## Especificaciones ambientales

# NPC06UZDB

Temperatura de funcionamiento	-20 °C a +60 °C (-4 °F a +140 °F)
Humedad relativa	Hasta 93%, sin condensación
Cable CPR EN50575 Rendimiento contra incendios Euroclase	dca
Cable CPR EN50575 Clasificación de humo Euroclase	s2
Clasificación de gotas EuroClass del cable CPR EN50575	d2
Clasificación de acidez Euroclase del cable CPR EN50575	a1
Espacio Ambiental	Bajo nivel de humo y cero halógenos (LSZH)
Método de prueba de llama	CEI 60332-3
Estándar de seguridad	C-tick   UL 1863
Método de prueba de humo	CEI 61034-2

## Embalaje y pesos

Cantidad de embalaje	1
----------------------	---

## Cumplimiento normativo/Certificaciones

Agencia	Clasificación
CHINA-ROHS	Por debajo del valor máximo de concentración
Norma ISO 9001:2015	Diseñado, fabricado y/o distribuido bajo este sistema de gestión de calidad.
RCM	Cumple con los requisitos de seguridad eléctrica y telecomunicaciones.
REACH-SVHC	Cumple con la revisión SVHC en <a href="http://www.commscope.com/ProductCompliance">www.commscope.com/ProductCompliance</a>
ROHS	Obediente
Reino Unido-ROHS	Obediente



## Productos incluidos

2843020-3	—	Administrador de arranque y pares integrado para MP-6AU, tamaño 59, transparente
MP-6AU-Bota-59-1		
6-2843007-1	—	Enchufe modular, Categoría 6A/6, sin blindaje, aislamiento conductor OD - 0,99 mm, 100 piezas
MP-6AU-Enchufe-A-1		