



PANDUIT CABLE PATCH CAT6 UTP RJ-45 MACHO - RJ-45 MACHO 2.1 METROS NARANJA

El cable de parche Panduit Cat6 UTP es un cable de red que cumple con los estandares IEEE 802.3af y IEEE 802.3at. Tiene una longitud de 2,1 metros y su color es naranja. Este cable tiene un intervalo de temperatura operativa que va desde -10 hasta 60 grados Celsius. Su chaqueta esta fabricada con material Low smoke zero halogen (LSZH), lo cual significa que emite muy poco humo y no contiene halogenos en caso de incendio. El conector del extremo del cable es RJ-45 macho, el cual cuenta con contactos chapados en oro para garantizar una conexion estable y duradera. El blindaje del cable es U/UTP (UTP), lo que significa que no cuenta con ningun tipo de proteccion adicional contra interferencias electromagneticas. El calibre AWG del conductor interno del cable es 24, lo cual indica su grosor o espesor. Este calibre asegura una buena calidad de transmision sin perdida significativa de senal. La clase E y la categoria Cat6 indican las caracteristicas tecnicas del cable en terminos de velocidad maxima soportada y capacidad para transmitir datos a larga distancia sin errores ni interferencias. En cuanto al genero del primer conector, este tambien es macho, mientras que el segundo extremo presenta otro RJ-45 macho como conectividad. La tecnologia utilizada en este cableado permite velocidades de transferencia de datos alcanzar hasta los 10000 Mbit/s, siendo compatible tanto para redes Ethernet como Gigabit Ethernet. Ademas, este producto ha obtenido certificados RoHS relacionados a la sostenibilidad ambiental ya que cumple con restricciones sobre el uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos electricos y electronicos. En cuanto al almacenamiento, este cable puede ser guardado dentro de un rango de temperatura que va desde -40 hasta 70 grados Celsius sin sufrir danos o alteraciones en sus caracteristicas tecnicas. En resumen, el cable Panduit Cat6 UTP es una opcion confiable para la conexion de dispositivos a redes Ethernet o Gigabit Ethernet. Su diseno y materiales garantizan una buena calidad de transmision y durabilidad.

Detalles tecnicos

Sustainability certificates

RoHS

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa

-10 - 60°C

Intervalo de temperatura de almacenaje

-40 - 70 °C

Caracteristicas

AWG calibre del cable

24

Estandares de red

IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

Blindaje de cable

UTP

Velocidad de transferencia de datos

10 Gbit/s

Clase de cable

E

Longitud de cable

2.1 Metros

Color del producto

Naranja

Tecnologia de cableado

10/100/1000Base-T(X)

Genero del conector 1

Macho

Conector 2
RJ-45
Genero del conector 2
Macho
Material de chaqueta
Low smoke zero halogen (LSZH)
Contactos del conector chapado
Oro
Categoria de cable
Cat6
Conector 1
RJ-45
\$328.65MN