



JACK CATEGORÍA 6A UTP

Less Tool 180°



NÚMERO DE PARTE

OPCAJPC6AUX
XX= Color

*Imagen del producto solo representativa

DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Jack Categoría 6A, el cual permite dar la continuidad de un enlace de sistemas de cobre, alcanzado un ancho de banda de 500 MHz, para aplicaciones 10GBase-T. Su diseño sin herramientas ahorra tiempo y materiales para el ensamble. Elaborado conforme a lo especificado en el estándar TIA-568-C.2.



Libre de herramientas



Fácil y rápido de instalar



200 ciclos de ponchado



750 ciclos de acoplación



Disponible en 6 colores



Cumple RoHS



El diseño del contacto IDC elimina la necesidad de pelar los cables de manera individual



/optronicsmx



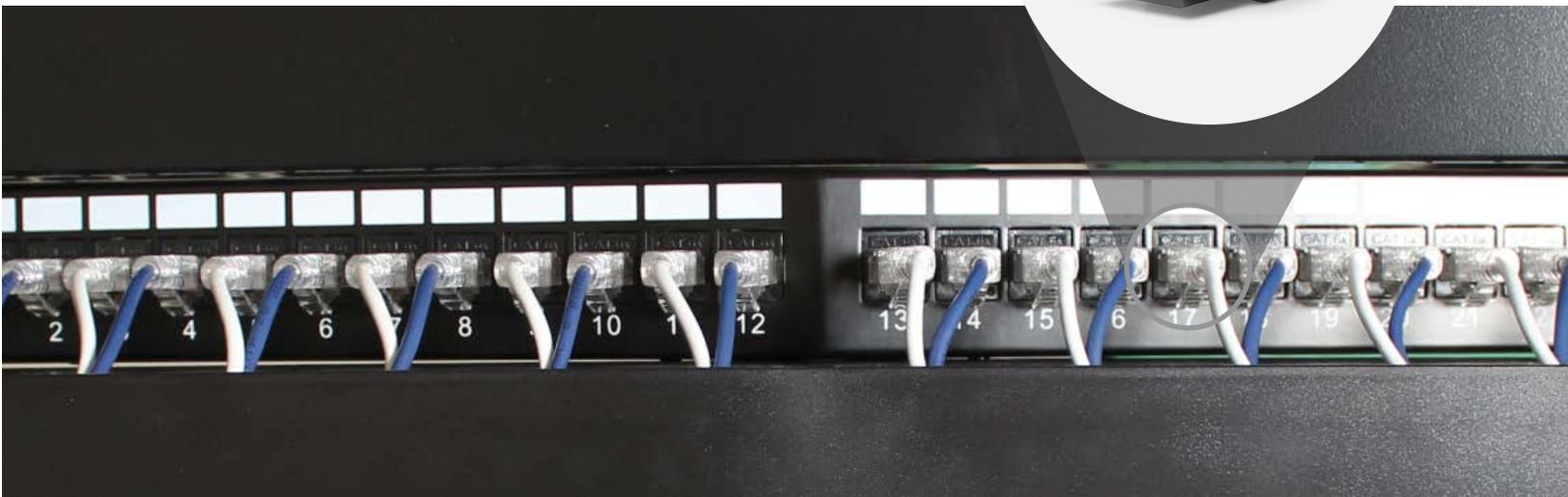
JACK CATEGORÍA 6A UTP

Less Tool 180°

optronics

APLICACIÓN

Desarrollados para las terminaciones de los enlaces de cableado estructurado sistema de cobre en la conectorización de punto a punto. Ideales para aplicaciones modulares.



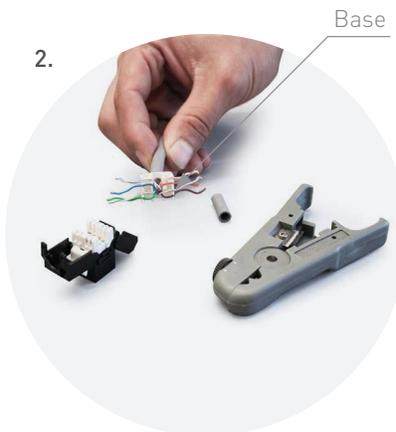
APLICACIÓN

1.

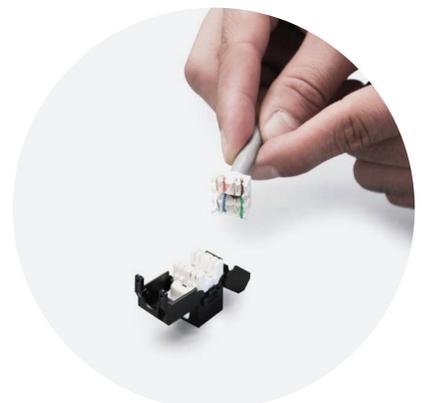


Desforre de cable. Se desforra aproximadamente 3 cm. de la cubierta con el pelador universal.

2.



Se organizan los conductores en la base de acuerdo al código de color que esta posee y se corta el excedente.



Se coloca la base ya preparada en el Jack ejerciendo un poco de presión coincidiendo los colores para su posición correcta.

JACK CATEGORÍA 6A UTP

Less Tool 180°

optronics®



Se coloca la base ya preparada en el Jack ejerciendo un poco de presión coincidiendo los colores para su posición correcta.



Finalmente se cierra y ejerce un poco de presión.



Ensamble final

ESPECIFICACIONES GENERALES

Material de fabricación	Housing de Jack PC (Policarbonato)	
Aplicación	Categoría 6A UTP	
Colores	Blanco, azul (AZ), rojo (RO), amarillo (AM), verde (VE) o negro (NE)	
Contacto	Recubrimiento de oro 3 µm	
Ciclos de inserción	Jack	200 ciclos
	IDC	750 ciclos
Resistencia de aislamiento	>100 MΩ	
Rigidez dieléctrica	750 V AC y 1000 V DC	
Diámetro de conductor	Adaptable para cable 22 - 26 AWG Sólido Diámetro del conductor con aislamiento <1.4 mm	
Dimensiones	38 x 20 x 16.3 mm	
Temperatura de operación	-20 a +68 °C	
Fuerza de inserción	900 g	
Fuerza de retención	7.7 kg entre jack y plug	
Peso	Producto	8 g
	Con empaque	10 g
Estándares		
TIA/EIA-568-C2	RoHS	
UL 94-V0	ISO/IEC 11801	

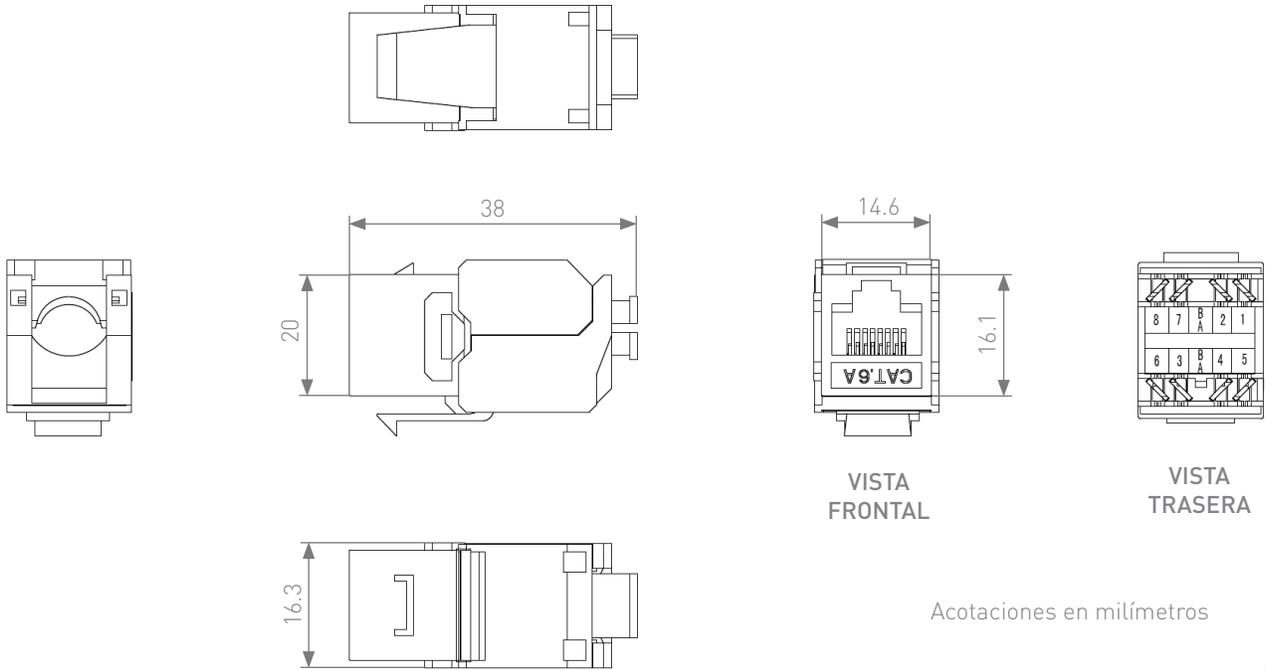


JACK CATEGORÍA 6A UTP

Less Tool 180°



DIBUJO TÉCNICO



VISTA
FRONTAL

VISTA
TRASERA

Acotaciones en milímetros

EMPAQUE

PESOS Y DIMENSIONES

Tipo	Bolsa
Material	PVC
Dimensiones	140 x 90 mm
Peso solo del producto	8 g
Peso con empaque	10 g





JACK CATEGORÍA 6A UTP

Less Tool 180°



PRODUCTOS RELACIONADOS



Patch Cord Cat 6A
OPCAPCC6AU03PAZ



**Bobina de cable
U/UTP CMR Cat 6A azul**
OPCABOCAT6ASUTPAZ



**Bobina de cable
U/UTP CMR Cat 6A gris**
OPCABOCAT6AZUTPGR



**Patch panel multimedia
semiangulado de 24 puertos**
OPCAPP24ANU



Plug Less Tool UTP Cat 6A
OPCAJRJTLSUTPC6A



Plug RJ45 Cat 6A UTP
OPCAJRJ45U6A



**Placa de pared
de acero de un puerto**
OPCAPLWPB5S1



Barra de administración
OPCAORPP