


Guía de instalación enchufe de campo de la categoría 6/6a, UTP (CAPFCU) PX106195

1

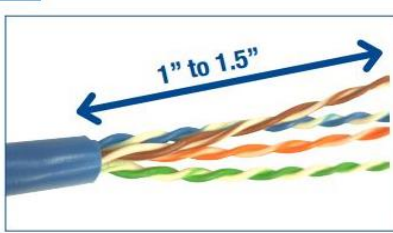


Plug Housing

Barra de carga (x2)

Guía de alambre


2



1" to 1.5"


-Coloque la bota del cable, si se usa
-Retire 1 "a 1,5" del forro

3



-Distribuya todos los pares
-Cortar la cruceta al ras del forro

4a




T568A

Split Pair (WOr/Or)

1. T568A: par verde oriental a la izquierda y marrón par a la derecha. Los pares azules o divididos pueden ser al frente dependiendo del extremo que se utilice.
2. Inserte la guía de alambre firmemente contra el forro. Asegúrese de cortar el relleno al ras del forro.
3. Desenrosque y separe todos los cables hasta el borde de la guía de alambre. Enderece los cables y viste de acuerdo con T568A como se muestra a continuación. SUGERENCIA: El cable de pares unidos se puede separar usando un Separador de cables para herramientas Belden 1797B

End 1



End 2



4b



T568B

Split Pair (WGr/Gr)

1. T568B: Orientar el par naranja a la izquierda y marrón par a la derecha. Los pares azules o divididos pueden ser al frente dependiendo del extremo que se utilice.
2. Inserte la guía de alambre firmemente contra el forro. Asegúrese de cortar el relleno al ras del forro.
3. Desenrosque y separe todos los cables hasta el borde de la guía de alambre. Enderece los cables y viste de acuerdo con T568B como se muestra a continuación. SUGERENCIA: El cable de pares unidos se puede separar usando un Separador de cables para herramientas Belden 1797B

End 1

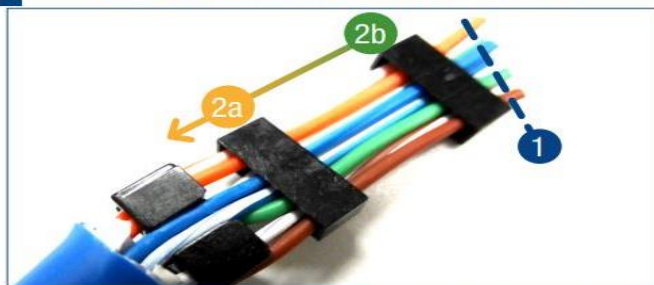


End 2



5


Example of termination: Cable End1 in T568B



1. Recorte los cables en un ángulo de 45°.
2. Inserte los cables en los dos barras cargadas (x2) con cónico Extremo orientado al forro.

x2 Load Bars

Tapered end (Insert wire here)



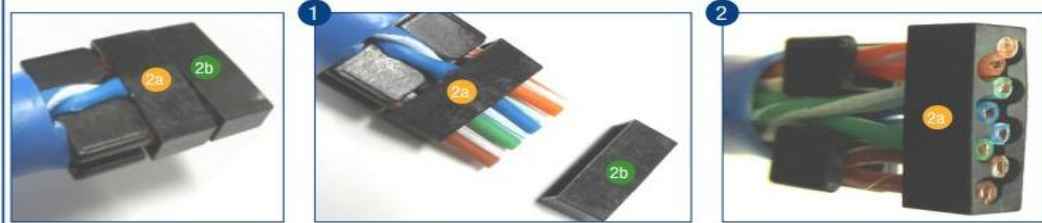
6



1. Para facilitar la inserción en el enchufe, aplane el extremo del forro, utilizando la altura del cable como referencia. Deje de aplanar el forro cuando tome la altura de la guía de alambre como referencia.
2. Deslice hacia abajo las barras de carga (2x) apretadas contra la guía de alambre.
3. Use un cortador al ras para cortar los cables uniformemente hasta la parte superior de la carga barra 2b.

Guía de instalación enchufe de campo de la categoría 6/6a, UTP (CAPFCU) PX106195

7



1. Retire la barra de carga 2b, ya que no ya se utiliza más allá de este paso.

2. Retire la barra de carga restante (2a) de modo que el extremo de los cables esté en el borde de la barra de carga.

Verifique que los cables estén a la derecha secuencia.

Assembly from step 6.

8



1. Coloque el enchufe para que la cuchillas en la parte delantera e inserte el montaje en el enchufe con par marrón a la derecha.

2. Empuje el conjunto en el enchufe. La barra de carga (2a) será detenido en su posición final por la carcasa del enchufe.

3. Siga empujando el conjunto hasta los cables llegan al final de la enchufe. La guía de alambre y la barra de carga se acercarán el uno al otro.

4. Verifique que los cables están al final del enchufe

The jacket must be underneath the secondary crimp

9



Opcional: si lo hay, deslice la funda en la carcasa trasera del enchufe

- Inserte el enchufe en la abertura de la herramienta de crimpado (Utilice herramienta de crimpado recomendada; Belden CTPFC01).
- Inserte el enchufe hasta que llegue al final de la herramienta de crimpado.
- Engazar el enchufe completamente hasta que se suelte el desbloqueo mecánico.
- Retire el tapón de la herramienta de crimpado.