

# MANUAL DE ARMADO PARA CONECTOR RAPIDO SC/APC



### **Conector rápido SC/APC**

#### Descripción del producto



#### Especificaciones

Ítem	Unidad de medida	valor
Pérdida de inserción	dB	≤ 0.3
Pérdida de retorno	dB	≥50
Dimensiones	mm	51*9*9

## Preparación





Tire la cubierta verde hasta que se desprenda del cuerpo principal y retire la bota de retención, luego comience la conexión

#### Herramientas necesarias para el armado con cable drop



Conectores rápidos



Clivadora



Peladora de cable Drop



Pinza des aisladora tipo Miller de tres posiciones



Holder / guía de cable



Alcohol y paño

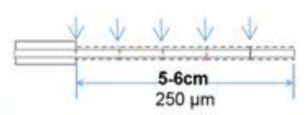


Inserte la bota correspondiente en el cable.



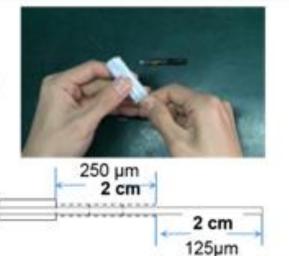
2 Utilizar el pela cable, Pelar al menos 5-6 cm de cubierta para que quede expuesto el recubrimiento de 250µm





Colocar el cable en la guía, luego pelar el recubrimiento usando la miller, desde el borde superior del holder. (Normalmente unos 2 cm)





Limpiar los 125µm de fibra desnuda usando paños embebidos en alcohol al 99%.

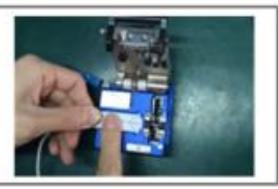




5

Corte la fibra a 28mm usando lal clivadora (FC-6S) o similar

28 -----mm----



6

Inserte la fibra en el conector.



Traba: a la derecha desbloqueado, hacia la izquierda bloqueado



Asegurese de tener una curvatura de no más de 1mm para evitar el quiebre de la fibra





7





Mover la traba hacia la izquierda para bloquear la conexión del conector, sujetar la bota e insertar la cubierta verde.

Armado terminado.