

RESUMEN

Se describen una estructura de núcleo interno miniaturizada para un extremo preformado de fibra óptica y un kit de combinación. La estructura de núcleo interno incluye: un cuerpo principal de núcleo interno (1), uno de los extremos del mismo es un primer extremo de conexión, y una periferia exterior del cuerpo principal de núcleo interno (1) que dispone de un escalón (106); un casquillo (3), conectado y situado en el primer extremo de conexión; y una tuerca de conexión (6), una periferia exterior de la tuerca de conexión (6) que dispone de roscas externas (601) para conectar roscas internas de diferentes kits de forma equivalente, y la tuerca de conexión (6) está enfundada en la periferia exterior del cuerpo principal de núcleo interno (1) y está posicionada y limitada por el escalón (106). La propia estructura de núcleo interno se puede conectar a un adaptador para que sirva como conector miniaturizado, y también se puede ensamblar con diferentes kits para que sea compatible con adaptadores de fibra óptica de diferentes modelos. Además, la estructura de núcleo interno se puede ensamblar con una tapa de tracción (11) para la instalación mediante paso de tubos.

DIBUJO DEL RESUMEN

