

KEYFIBRE GPON HOSPITALITY

Pasivos de red de máxima calidad
para redes GPON estables y de alto
rendimiento.



A brand of the

KeyInnovation
Group





KEYFIBRE: CALIDAD Y EXPERIENCIA AL SERVICIO DE LA EVOLUCIÓN - CONECTIVIDAD - HOTELERA

En un sector donde la excelencia tecnológica define la satisfacción del huésped, **KeyFibre** se consolida como su aliado estratégico en la implementación de infraestructuras **GPON** (Gigabit Passive Optical Network) para hoteles. Con más de dos décadas de especialización en componentes pasivos de fibra óptica, nuestra empresa combina innovación, calidad certificada y un servicio personalizado para garantizar redes escalables, seguras y de alto rendimiento.

Las redes GPON representan la vanguardia en conectividad para el **sector hotelero**, permitiendo integrar servicios críticos como Internet ultrarrápido, IPTV, telefonía IP, sistemas de seguridad y automatización en una única infraestructura de fibra óptica. Esta tecnología no solo optimiza la experiencia del huésped con velocidades de hasta 2,5 Gbps y latencia mínima, sino que también reduce hasta un 80% los costes operativos (OPEX) frente a sistemas convencionales de cobre.

En KeyFibre, entendemos que cada proyecto hotelero es único. Por ello, nuestro catálogo ofrece **soluciones técnicas** adaptadas a las necesidades específicas de instalaciones GPON, desde grandes complejos turísticos hasta hoteles boutique. A continuación, presentamos los componentes clave que garantizan una red robusta y preparada para el futuro.

SIGUE DEPOSITANDO LA CONFIANZA EN KEYFIBRE

23 años de experiencia nos avalan. Cientos de operadores, instaladores, integradores nos han referenciado a lo largo de este tiempo. Hemos contribuido a construir miles de hogares con nuestras soluciones integrales en pasivos de fibra óptica para redes FTTH. Clientes comprometidos siguen confiando en nosotros.

KeyFibre, empresa de referencia en el sector de las Telecomunicaciones por fibra óptica en productos y soluciones de valor añadido para FTTx, FTTR y Centros de Datos. Reconocida por su capacidad innovadora implementando soluciones tendencia en el mercado y utilizando la tecnología de vanguardia en la industria de las telecomunicaciones de fibra óptica. Símbolo de **prestigio y distinción**, destacando por la capacidad de generar productos innovadores y de alta calidad, está clasificada y premiada en 2023 como **Empresa Líder en Soluciones FTTH en España**.

KeyFibre se ha ganado una reputación sólida y confiable a lo largo de los años. Nos esforzamos por ofrecer productos de la **más alta calidad**, diseñados con atención meticulosa a los detalles y fabricados con los mejores materiales.

Porque.... ahora más que nunca, la nueva red que construyas debe ser 100% Calidad Total. 100% Calidad KeyFibre.



CUANDO HABLAMOS DE
KEYFIBRE HABLAMOS
DE LA MÁXIMA CALIDAD

NUESTRA CAPACIDAD DE
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
EN EL ÁMBITO LOCAL NOS HA
PERMITIDO ESTAR PRESENTES
EN LOS PRINCIPALES
PROYECTOS FTTH DESDE EL
COMIENZO.



CALIDAD



Marca altamente valorada por el sector de telecomunicaciones en España y en otros países del mundo. Pasión por cada detalle. Disponemos de nuestro propio laboratorio de montaje y certificación. Sometemos a nuestros productos a pruebas de envejecimiento en ambientes extremos para comprobar su durabilidad.

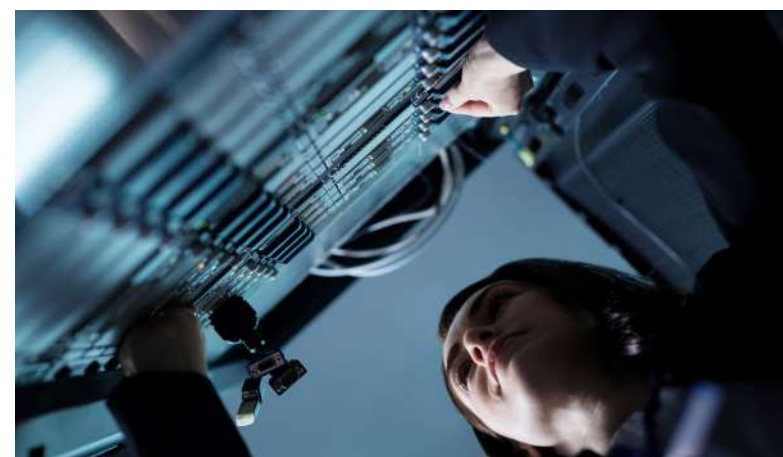


DISEÑO



Soluciones inteligentes de fácil instalación y bajo impacto en fachadas. Nuestros masters of Technology siguen trabajando para ampliar y mejorar nuestra gama en la selección de diseños, tamaños, materiales y características técnicas.

TECNOLOGÍA



Detrás de cada componente se encuentra una gran pieza de tecnología basada en la innovación y confiabilidad y la selección de materias primas originales de alta calidad.



FIRST QUALITY
RAW MATERIALS

INOX
Quality Metal



PROTECTION



GOOD
DESIGN



ESPAÑA EUROPA

Homologación y suministro Roseta KeyQuick® Revolution operador nacional Vodafone.



MACEDONIA EUROPA

La tecnología mecánica KeyQuick® cumplió con los requisitos de Macedonia Telecom.



MOLDOVA EUROPA

Proyecto FTTH operador nacional de telecomunicaciones. Suministro del equipamiento y sistema de conectividad mecánica KeyQuick®.



ESPAÑA EUROPA

Proyecto de Homologación y suministro sistema empalme mecánico KeyQuick®, operador nacional de telecomunicaciones.



AEROPUERTOS DE ESPAÑA EUROPA

Soluciones de conectividad y equipamiento de fibra óptica para despliegue de servicios FTTH.



JOHANNESBURGO ÁFRICA

Proyecto de homologación y suministro sistema empalme mecánico KeyQuick®, operador nacional de telecomunicaciones.

CLIENTES Y HOMOLOGACIONES

NACIONALES E INTERNACIONALES

COLOMBIA LATINOAMÉRICA

Suministro y certificación proyecto despliegue red FTTH Roseta KeyQuick® Revolution de varios pilotos FTTH Telefónica Colombia.

ESPAÑA EUROPA

Proyecto de homologación de elementos para infraestructuras aéreas en MásMóvil.

REINO UNIDO EUROPA

Proyecto de suministro del sistema integral de pasivos de fibra óptica para el despliegue de varios proyectos FTTH en Reino Unido.

NIGERIA ÁFRICA

Proyecto de suministro de cable de FO para la ampliación de la red de telecomunicaciones del puerto de Lagos (Nigeria).

REINO UNIDO EUROPA

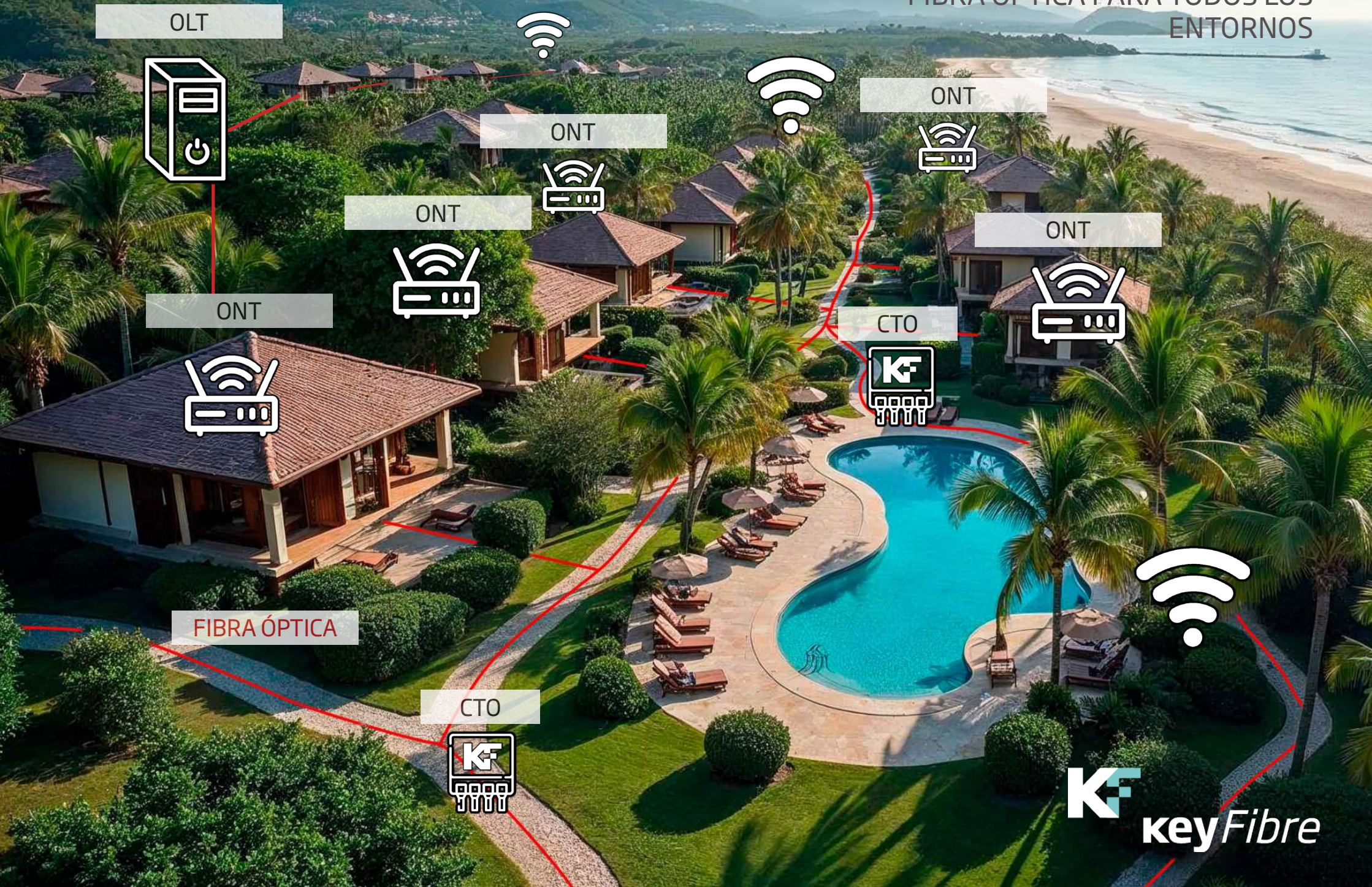
Contribución continua con los despliegues de fibra óptica en el sur de Inglaterra.

FRANCIA EUROPA

Homologación y suministro proyecto despliegue FTTH operador nacional de telecomunicaciones en Isla Reunión (Francia).



SOLUCIONES EN PASIVOS DE FIBRA ÓPTICA PARA TODOS LOS ENTORNOS



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA GPON



1. Alta velocidad de transmisión.

Hasta 2,5 Gbps de bajada y 1,25 Gbps de subida, lo que permite servicios como IPTV, VoIP y datos simultáneamente.



2. Tecnología punto a multipunto (P2MP).

Una sola fibra desde la central puede distribuirse a múltiples usuarios mediante divisores ópticos pasivos (splitters).



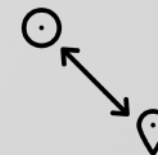
3. Infraestructura pasiva.

No necesita equipos activos entre la central y el usuario final, lo que reduce el mantenimiento y mejora la fiabilidad.



4. Gran eficiencia en el uso del ancho de banda.

Utiliza TDM (Multiplexación por División de Tiempo) para compartir eficientemente el canal entre los usuarios.



5. Cobertura de largo alcance.

Soporta hasta 20 km entre la OLT (en la central) y el ONT (en casa del usuario), incluso más con configuración extendida.



6. Alta densidad de usuarios.

Una sola OLT puede servir hasta 128 usuarios por puerto PON, gracias a divisores ópticos 1:32, 1:64 o 1:128.



7. Calidad de servicio (QoS).

Soporta múltiples niveles de calidad para priorizar servicios como voz, video y datos.



8. Seguridad integrada.

Usa encriptación AES de 128 bits para proteger los datos entre la OLT y cada ONT.



9. Compatibilidad con triple play.

Diseñada para ofrecer servicios Internet, TV (IPTV) y Telefonía (VoIP) en una sola red.

01	Armarios y bandejas de rack.....	18
02	Latiguillos, pigtails y enfrentadores.....	24
03	Cables multifibra (multi tubo).....	48
04	Conductos, subconductos y accesorios.....	58
05	Cajas ópticas para red de alimentación.....	62
06	Cajas ópticas para red de distribución o terminales.....	68
07	Cajas RITi y multi operador ICT2.....	90
08	Divisores ópticos pasivos (Splitters).....	94
09	Cables de acometida.....	100
10	Acometidas preconectorizadas FTTH.....	108
11	Conectividad KeyQuick®.....	118
12	Roseta terminal abonado FTTH.....	126
13	Equipamiento y herramientas de Fibra Óptica.....	132
14	Accesorios y herrajes redes aéreas.....	146
15	Rotuladoras y consumibles Brother®.....	152

ESTAMOS AQUÍ



PARA APORTAR NUESTRO **KNOW-HOW**
Y **EXPERIENCIA**
A OTROS PAÍSES DEL **MUNDO**



GPON
HOSPITALITY

ARMARIOS Y BANDEJAS
DE RACK





ARMARIOS RACK DE SUELO PUERTA DE REJILLA DESMONTADOS



AR42U88M	Armario rack de suelo puerta de rejilla 42U , 80 cm de fondo. Color negro. 800x800x2055mm (19") desmontado.
AR47U88M	Armario rack de suelo puerta de rejilla 47U , 80 cm de fondo. Color negro. 800x800x2277mm (19") desmontado.
AR47U810M	Armario rack de suelo puerta de rejilla 47U , 100 cm de fondo. Color negro. 800x1000x2277mm (19") desmontado.

ARMARIOS RACK DE SUELO PUERTA DE VIDRIO DESMONTADOS



AR24U66V	Armario rack de suelo puerta de vidrio 24U , 60 cm de fondo. Color negro. 600x600x1254mm (19") desmontado.
AR33U66V	Armario rack de suelo puerta de vidrio 33U , 60 cm de fondo. Color negro. 600x600x1672mm (19") desmontado.
AR38U66V	Armario rack de suelo puerta de vidrio 38U , 60 cm de fondo. Color negro. 600x600x1877mm (19") desmontado.
AR38U68V	Armario rack de suelo puerta de vidrio 38U , 80 cm de fondo. Color negro. 600x600x1877mm (19") desmontado.

ARMARIOS RACK DE SUELO PUERTA DE VIDRIO MONTADOS



AR24U66P	Armario rack de suelo puerta de vidrio 24U , 60 cm de fondo. Color Negro. 600x600x1254mm (19") montado.
AR33U66P	Armario rack de suelo puerta de vidrio 33U , 60 cm de fondo. Color Negro. 600x600x1877mm (19") montado.
AR38U68P	Armario rack de suelo puerta de vidrio 38U , 80 cm de fondo. Color Negro. 600x600x1877mm (19") montado.

ARMARIOS RACK DE PARED PUERTA DE VIDRIO MONTADOS



AR6U645P	Armario rack de pared puerta de vidrio 6U , 45 cm de fondo. Color Negro. 600x450x370mm (19") montado.
AR6U66P	Armario rack de pared puerta de vidrio 6U , 60 cm de fondo. Color Negro. 600x600x368mm (19") montado.





ARMARIOS RACK DE SUELO PUERTA DE VIDRIO MONTADOS



AR9U645P	Armario rack de pared puerta de vidrio 9U , 45 cm de fondo.Color Negro. 600x450x500mm (19") montado.
AR9U66P	Armario rack de pared puerta de vidrio 9U , 60 cm de fondo.Color Negro. 600x600x500mm (19") montado.
AR12U645P	Armario rack de pared puerta de vidrio 12U , 45 cm de fondo.Color Negro. 600x450x635mm (19") montado.
AR12U66P	Armario rack de pared puerta de vidrio 12U , 60 cm de fondo.Color Negro. 600x600x635mm (19") montado.
AR15U645P	Armario rack de pared puerta de vidrio 15U , 45 cm de fondo.Color Negro. 600x450x769mm (19") montado.

BANDEJAS RACK



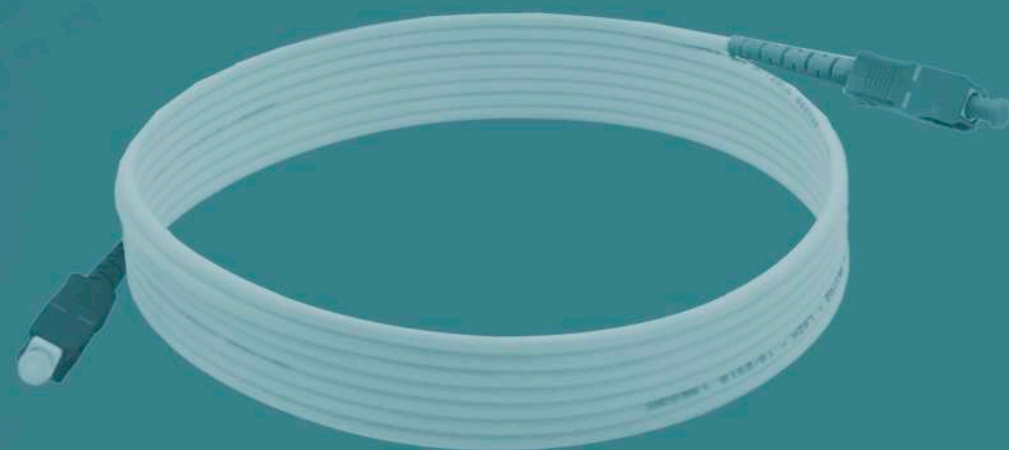
BR191U24	Bandeja Rack 19" 1U telescópica para 24 SC/LCD
BR191U24A	Bandeja Rack 19" 1U telescópica equipada con 24 adaptadores SC/LCD





GPON
HOSPITALITY

LATIGUILLOS, PIGTAIS Y
ENFRENTADORES





KEYFIBRE GARANTIZA LA MÁXIMA CALIDAD DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA PARA CABECERA

En **KeyFibre** utilizamos la **interferometría** como una técnica de prueba no destructiva para evaluar la **calidad de los cables de fibra óptica**. La interferometría es una técnica de medición óptica que se basa en la superposición de dos o más haces de luz.

Utilizamos la interferometría para medir la **pérdida de inserción** y la **reflectancia** de los cables de fibra óptica especiales para cabecera, lo que garantiza que el cable tenga una **transmisión de señal óptima**. Esta técnica es muy precisa y es por ello que podemos proporcionar unos elementos de conectividad para cabecera de la más alta calidad.

Estos parámetros son esenciales para garantizar una transmisión de señal óptima, especialmente en entornos críticos donde cualquier pérdida de calidad podría afectar el rendimiento de la red.

Esta técnica de medición de **alta precisión** nos permite fabricar y ofrecer elementos de conectividad de la más alta calidad para cabeceras, asegurando a nuestros clientes una **fiabilidad superior** en sus sistemas de telecomunicaciones.

Gracias a este proceso de control riguroso, en KeyFibre podemos responder a las demandas del mercado con **soluciones tecnológicas avanzadas** que maximizan el rendimiento y durabilidad de nuestros productos.

¿CÓMO GARANTIZA KEYFIBRE LA CALIDAD DE SUS LATIGUILLOS Y PIGTAILS DE FIBRA ÓPTICA PARA CABECERA?

UN VALOR AÑADIDO EN TODOS NUESTROS CONECTORES PREMIUM CLASE A.



Rendimiento óptico superior.

Los conectores Premium Clase A de KeyFibre cumplen con estándares de calidad más altos, con una pérdida de inserción (IL) muy baja ($<0,2$ dB) y una pérdida de retorno (RL) extremadamente alta (mayor a -60 dB), lo que significa que reflejan muy poca señal de regreso al transmisor.



Aplicaciones críticas.

Se utilizan en aplicaciones donde la estabilidad y el rendimiento de la señal son críticos, como en redes de telecomunicaciones, redes de transmisión de datos de alta velocidad y sistemas FTTH (Fiber to the Home).



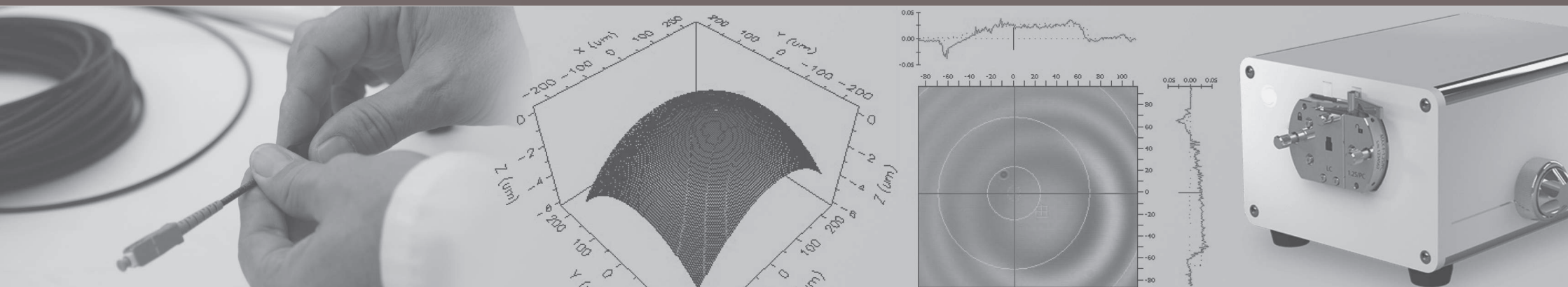
Materiales de alta calidad.

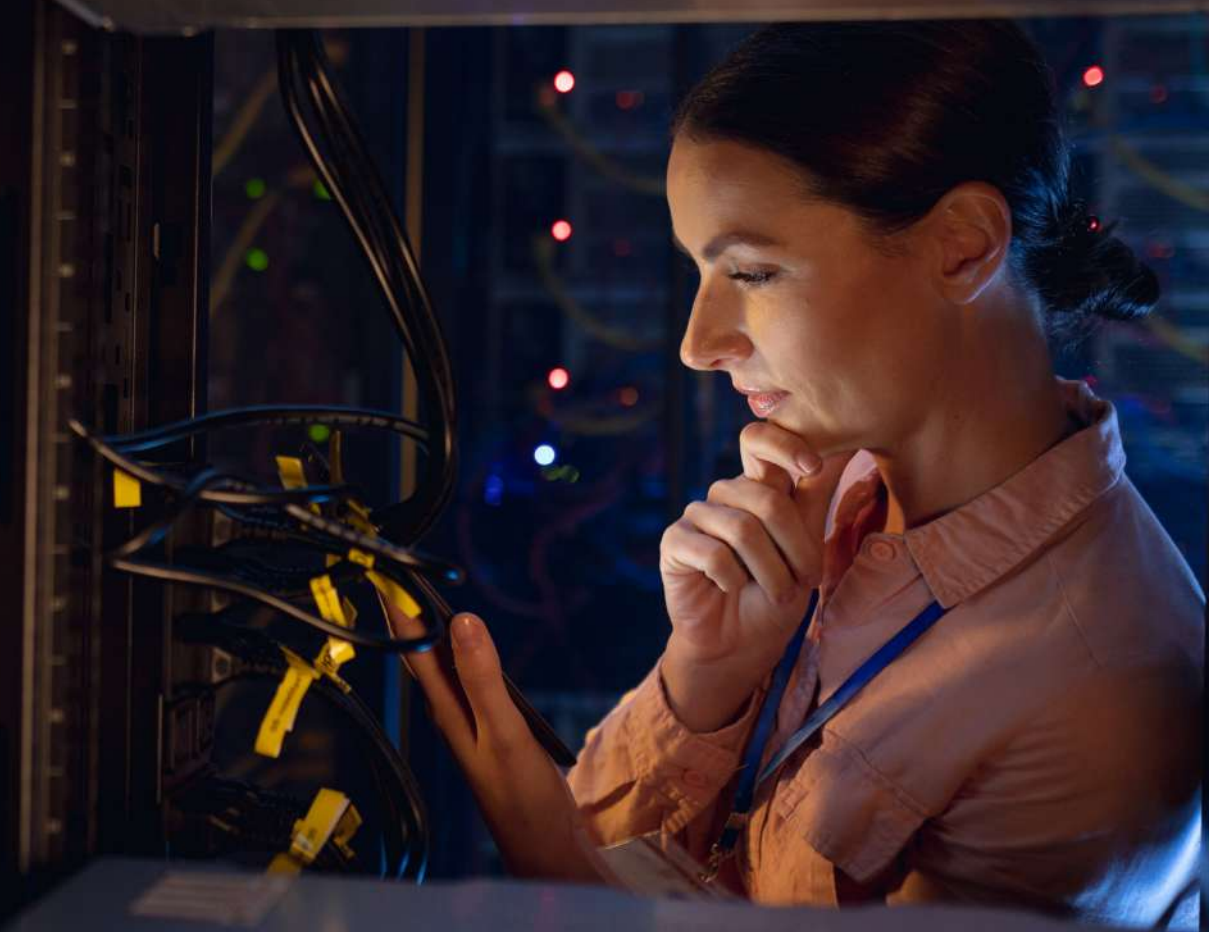
Los materiales de los conectores Premium Clase A de KeyFibre suelen ser más resistentes y duraderos, proporcionando un rendimiento estable durante un tiempo más prolongado.



Aplicaciones críticas.

Se utilizan en aplicaciones donde la estabilidad y el rendimiento de la señal son críticos, como en redes de telecomunicaciones, redes de transmisión de datos de alta velocidad y sistemas FTTH (Fiber to the Home).





CONECTIVIDAD DE ALTA GAMA
PARA TU CABECERA



LATIGUILLOS ESPECIAL CABECERA

Cada conector está marcado e identificado con su número de serie, testeado con pruebas de interferometría, lo que garantiza la trazabilidad de los parámetros geométricos y de transmisión, garantizado una pérdida de inserción <0,2 dB.



SC APC / SC APC

PCSA3201	Latiguillo Premium Clase A SC APC 3mm G657A2 0,1m
PCSA321	Latiguillo Premium Clase A SC APC 3mm G657A2 1m
PCSA322	Latiguillo Premium Clase A SC APC 3mm G657A2 2m.
PCSA323	Latiguillo Premium Clase A SC APC 3mm G657A2 3m.
PCSA325	Latiguillo Premium Clase A SC APC 3mm G657A2 5m.

LATIGUILLOS ESPECIAL CABECERA 2mm



SC APC / SC UPC 2.0mm

PCSSA221	Latiguillo Premium Clase A SC APC - SC UPC 2mm G657A2 1m
PCSSA222	Latiguillo Premium Clase A SC APC - SC UPC 2mm G657A2 2m.

LATIGUILLOS ESPECIAL CABECERA 3mm



SC APC / SC UPC 3.0mm

PCSSA321	Latiguillo Premium Clase A SC APC - SC UPC 3mm G657A2 1m.
PCSSA322	Latiguillo Premium Clase A SC APC - SC UPC 3mm G657A2 2m.
PCSSA323	Latiguillo Premium Clase A SC APC - SC UPC 3mm G657A2 3m.

PIGTAILS ESPECIAL CABECERA 900µm



PCSA922	Latiguillo Premium tipo pigtail Clase A SC APC 900µm G657A2 2m.
PCSA923	Latiguillo Premium tipo pigtail Clase A SC APC 900µm G657A2 3m.

Nota : Los Pigtails de gama alta se suministran en formato Latiguillo, dos puntas conectorizadas para poder permitir al instalador testear el performance óptico real de cada conector.



DOS CATEGORÍAS, PREMIUM Y GENÉRICA PARA ELEGIR LA QUE MEJOR SE ADAPTE A TUS NECESIDADES.

LOS PRODUCTOS QUE SE DISEÑAN Y DESARROLLAN EN NUESTRO PROPIO LABORATORIO I+D CUENTAN CON UNA **CALIDAD PREMIUM.**



LATIGUILLOS BLINDADOS, PARA CASA DEL ABONADO

Su estructura doblemente blindada y dos protecciones de Kevlar® Dupont, reducen incidencias por manipulaciones (tirones, aplastamientos, etc) en casa de abonado



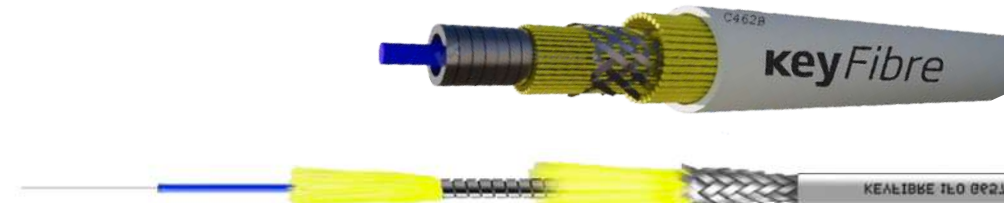
SC APC / SC APC

PCASA205	Latiguillo Force doble Armado SC APC - SC APC 3.0mm G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE 0.5m.
PCASA21	Latiguillo Force doble Armado SC APC - SC APC 3.0mm G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE 1m.
PCASA215	Latiguillo Force doble Armado SC APC - SC APC 3.0mm G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE 1.5m
PCASA225	Latiguillo Force doble armado SC APC - SC APC 3.0mm G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE 2.5m.
PCASA25	Latiguillo Force doble Armado SC APC - SC APC 3.0mm G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE 5m.

Otras medidas, consultar.

Nota : Todos los cables disponen de su correspondiente Declaración de Prestaciones (DoP) / CPR Compliance.

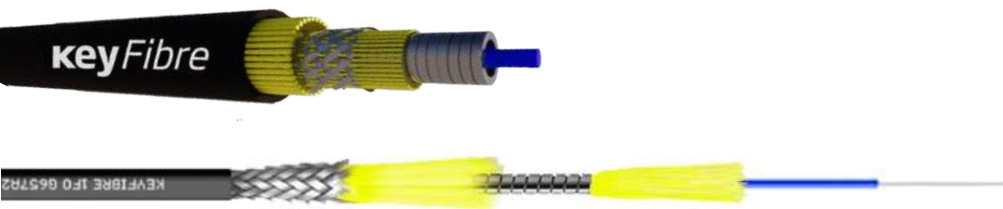
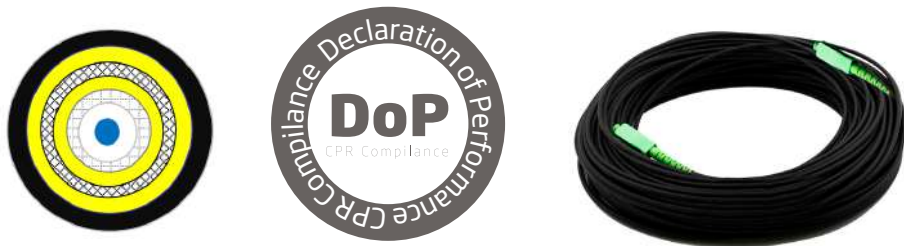
SERIE KEYFORCE®



**PORQUE NO TODOS LOS
LATIGUILLOS ARMADOS SON IGUALES.
EVITARÁS AVERÍAS.**

LATIGUILLOS BLINDADOS, PARA CASA DEL ABONADO

Su estructura doblemente blindada y dos protecciones de Kevlar® Dupont, reducen incidencias por manipulaciones (tirones, aplastamientos, etc) en casa de abonado



SC APC / SC APC

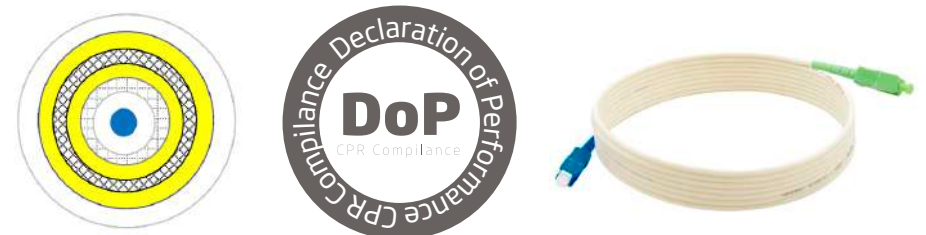
PCASA25N

Latiguillo Force doble Armado SC APC - SC APC **3.0mm** G657A2 LSZH negro CPR Dca CE **5m.**



LATIGUILLOS BLINDADOS, PARA CASA DEL ABONADO

Su estructura doblemente blindada y dos protecciones de Kevlar® Dupont, reducen incidencias por manipulaciones (tirones, aplastamientos, etc) en casa de abonado



SC APC / SC UPC

PCASSA225

Latiguillo Force doble Armado SC APC - SC UPC **3.0mm** G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE **2,5m.**





LATIGUILLOS / JUMPER DE ABONADO



SC APC / LC UPC

PCADD221	Latiguillo SC APC - LC UPC Duplex SM 2mm G657 A2 LSZH 1m.
PCADD222	Latiguillo SC APC - LC UPC Duplex SM 2mm G657 A2 LSZH 2m.
PCADD223	Latiguillo SC APC - LC UPC Duplex SM 2mm G657 A2 LSZH 3m.



LC UPC / LC UPC

PCDDD2205	Latiguillo LC UPC Duplex SM 2mm G657A2 LSZH amarillo 0.5m.
PCDDD221	Latiguillo LC UPC Duplex SM 2mm G657A2 LSZH amarillo 1m.
PCDDD222	Latiguillo LC UPC Duplex SM 2mm G657A2 LSZH amarillo 2m.
PCDDD223	Latiguillo LC UPC Duplex SM 2mm G657A2 LSZH amarillo 3m.

LATIGUILLOS / JUMPER DE ABONADO



SC APC / SC APC

NCSA222	Latiguillo SC APC 2mm G657A2 LSZH blanco 2m
NCSA3205	Latiguillo SC APC 3mm G657A2 LSZH blanco 0,5m
NCSA321	Latiguillo SC APC 3mm G657A2 LSZH blanco 1m.
NCSA322	Latiguillo SC APC 3mm G657A2 LSZH blanco 2m
NCSA323	Latiguillo SC APC 3mm G657A2 LSZH blanco 3m.
NCSA325	Latiguillo SC APC 3mm G657A2 LSZH blanco 5m.



SC UPC / SC UPC

NCS321	Latiguillo SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 1m.
NCS322	Latiguillo SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 2m.
NCS325	Latiguillo SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 5m.





LATIGUILLOS / JUMPER DE ABONADO



SC APC / SC UPC

NCSSA321	Latiguillo SC APC - SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 1m.
NCSSA322	Latiguillo SC APC - SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 2m.
NCSSA323	Latiguillo SC APC - SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 3m.
NCSSA325	Latiguillo SC APC - SC UPC 3mm G657A2 LSZH blanco 5m.



TIPO PIGTAIL DE ABONADO



SC APC

NSA9215	Pigtail SC APC 900µm G657A2 1.5m.
NSA922	Pigtail SC APC 900µm G657A2 2m.



SC APC NS921

Pigtail SC UPC **900µm** G657A2 **1m.**

DUAL CATEGORY.
ELEGIR UNA SOLUCIÓN CON
MAYORES PRESTACIONES
NUNCA HA SIDO TAN FÁCIL.
TÚ ELIGES. TE OFRECEMOS
UNA CATEGORÍA PREMIUM Y
OTRA GENÉRICA



ENFRENTADORES ESPECIAL CABECERA

Cada adaptador está marcado e identificado con su número de serie y testeado, lo que garantiza su performance óptico y de transmisión, garantizando una pérdida de inserción <0,1dB



ASCAPC

Adaptador SC APC Premium SM monomodo simple con lengüeta, tapa transparente antipolvo.



ASCPCD

Adaptador SC PC Premium SM monomodo doble con lengüeta, tapa transparente antipolvo.



ASCAPCD

Adaptador SC APC Premium SM monomodo doble con lengüeta, tapa transparente antipolvo.



ASCPCNF

Adaptador SC PC Premium SM monomodo simple sin lengüeta y tapa transparente antipolvo.

ENFRENTADORES ESPECIAL CABECERA



ALCAPCD

Adaptador LC APC Premium SM monomodo doble con lengüeta.



ALCPCD

Adaptador LC PC Premium SM monomodo doble con lengüeta.





ENFRENTADORES USUARIO FINAL



ASCAPCE

Adaptador SC APC SM monomodo simple con lengüeta y tapa transparente antipolvo.



AD30A

Adaptador SC APC SM monomodo simple sin lengüeta y tapa transparente antipolvo.



AD40A

Adaptador doble SC APC sin lengüeta y tapa transparente antipolvo.



ASCPCE

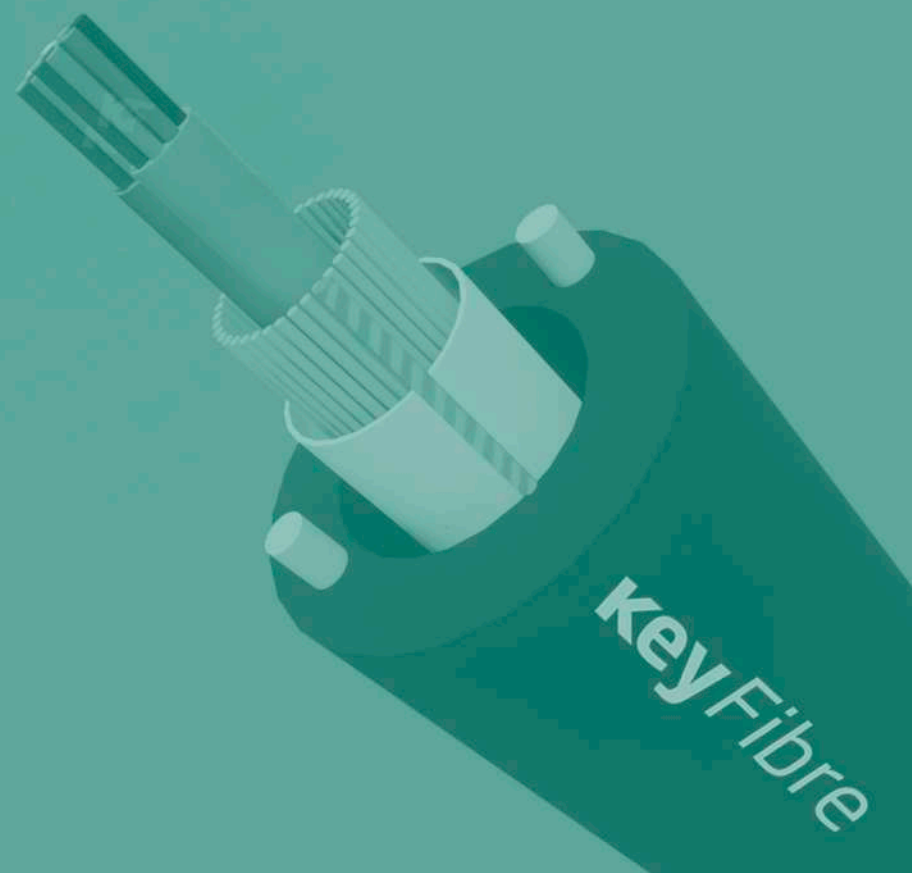
Adaptador SC PC SM monomodo simple con lengüeta, tapa transparente antipolvo.





GPON
HOSPITALITY

CABLES MULTIFIBRA
(MULTI TUBO)





KP ADSS CANALIZADO HDPE



12 FO KP

C12A1B

Cable multifibra 12FO monotubo
G652D KP **5,8mm** HDPE.
Polivalente canalizado/aéreo, 600N.
Bobina 2000m.



12 FO KP

C12A1B4

Cable multifibra 12FO monotubo
G652D KP **5,8mm** HDPE.
Polivalente canalizado/aéreo, 600N.
Bobina 4000m.



24 FO KP

C24A1B

Cable multifibra 24FO monotubo
G652D KP **7,0mm** HDPE.
Polivalente canalizado/aéreo, 600N.
80m SPAN (vano).
Bobina 2000m.

FVP LSZH FIBRA DE VIDRIO Y PROTECCIÓN ANTI ROEDOR



12 FO FVP

C12B1D

Cable multifibra 12FO (1Tx12F) G652D
monotubo FVP **6,2mm** LSZH protec-
ción anti roedor canalizado 800N CPR
Eca CE. Bobina 2000m.



24 FO FVP

C24B1D

Cable multifibra 24FO (1Tx24F) G652D
monotubo FVP **6,8mm** LSZH protec-
ción anti roedor canalizado 1000N CPR
Eca CE. Bobina 2000m.





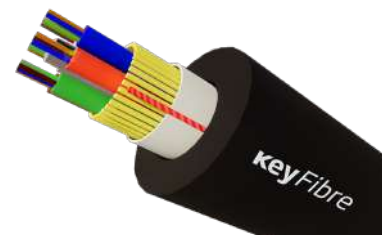
LSZH CABLE RISER



C16RA4L4	Cable Riser 16FO (4TX4FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca, CE bobina 1000m.
C24RA6L4	Cable Riser 24FO (6TX4FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca CE, bobina 1000m.
C32RA8L4	Cable Riser 32FO (8TX4FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca CE, bobina 1000m.
C48RA6L8	Cable Riser 48FO (6TX8FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca CE, bobina 1000m.

C16RA4D4	Cable Riser 16FO (4TX4FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca, CE bobina 500m.
C24RA6D4	Cable Riser 24FO (6TX4FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca CE, bobina 500m.
C32RA8D4	Cable Riser 32FO (8TX4FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca CE, bobina 500m.
C48RA6D8	Cable Riser 48FO (6TX8FO) G.657A2 7.6mm LSZH 1000N, CPR Dca CE, bobina 500m.

KFVP MULTIFIBRA POLIVALENTE



C24D6P4	Cable multifibra 24FO (6Tx4FO) G652D KFVP 7,8mm HDPE ADSS 1500N. Antiroedor. 100m SPAN (vano). Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 2000m.
C48D4P12	Cable multifibra 48FO (4Tx12FO) G652D KFVP 8.1mm HDPE ADSS 1500N. Antiroedor. 100m SPAN (vano). Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 2000m.

DISPONIBLE HASTA 288F. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS, CONTÁCTANOS.

LSZH ARMADO ALTA PROTECCIÓN ANTI ROEDOR



C12E1F

Cable multifibra 12FO G652D mono-tubo **3,5mm** LSZH doble protección metálica, anti roedor. Canalizado, 600N CPR Dca CE. Bobina: 2000m.

12 FO LSZH

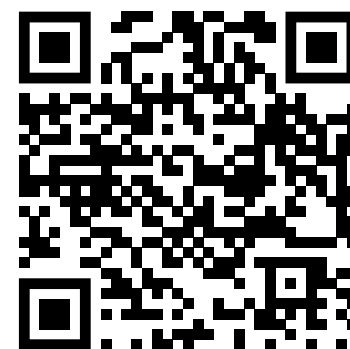


MICRO MÓDULO KEYFLEX®
SE PELA Y SANGRA CON LA UÑA

KeyFibre



ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL VÍDEO





MICRO MÓDULO KEYFLEX® FÁCIL SANGRADO Y PELADO KT



C12M1L12

Cable micro módulo KeyFlex® **12FO (1Tx12F)** G652D 6,5mm LSZH KT 1000N CPR Eca CE. Bobina 2000m.

12 FO LSZH KT

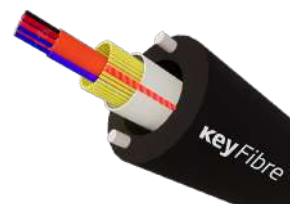
MICRO MÓDULO KEYFLEX® 70M SPAN (VANO) KP



C12M1H12

Cable micro módulo KeyFlex® **12FO (1Tx12F)** G652D HDPE KP 6,5mm ADSS 1000N, **70 m SPAN (Vano)**. Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 4000m.

12 FO HDPE KP



C24M2H12

Cable micro módulo KeyFlex® **24FO (2Tx12F)** G652D HDPE KP 7,5mm ADSS 1200N, **70 m SPAN (Vano)**. Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 2000m.

24 FO HDPE KP



C24M6H4

Cable micro módulo KeyFlex® **24FO (6Tx4F)** G652D HDPE KP 8,5mm ADSS 1200N, **70 m SPAN (Vano)**. Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 2000m.

24 FO HDPE KP

MICRO MÓDULO KEYFLEX® 70M SPAN (VANO) KP



C48M4H12

Cable micro módulo KeyFlex® **48FO (4Tx12F)** G652D HDPE KP 8,5mm ADSS 1200N, **70 m SPAN (Vano)**. Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 2000m.

48 FO HDPE KP

MICRO MÓDULO KEYFLEX® 90M SPAN (VANO) KP



C12M1V12

Cable micro módulo KeyFlex® **12FO (1Tx12F)** G652D HDPE KP 6,5mm ADSS 1000N, **90 m SPAN (Vano)**. Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 4000m.

12 FO HDPE KP



C24M6V4

Cable micro módulo KeyFlex® **24FO (6Tx4F)** G652D HDPE KP 8mm ADSS 1200N, **90 m SPAN (Vano)**. Polivalente: canalizado/aéreo/fachada. Bobina 4000m.

24 FO HDPE KP

DISPONIBLE HASTA 576F. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS, CONTÁCTANOS.





GPON
HOSPITALITY

CONDUCTOS,
SUBCONDUCTOS
Y ACCESORIOS





MAILLA TEXTIL PARA CABLES FIBRA ÓPTICA



MT333

Subconducto malla textil 3 celdas (3 x 33mm) para cables de fibra óptica Ø interior hasta 24 mm/celda, 1300kg resistencia tracción. Bobina 2000m.

OBTURADORES



REAP40

Obturador inflable diámetro 25-40mm

REAP50

Obturador inflable diámetro 35-50mm

REAP75

Obturador inflable diámetro 45-75mm

REAP120

Obturador inflable diámetro 90-125mm

PISTOLA PARA OBTURADORES



REAP01

Pistola de Aire Para Obturadores.

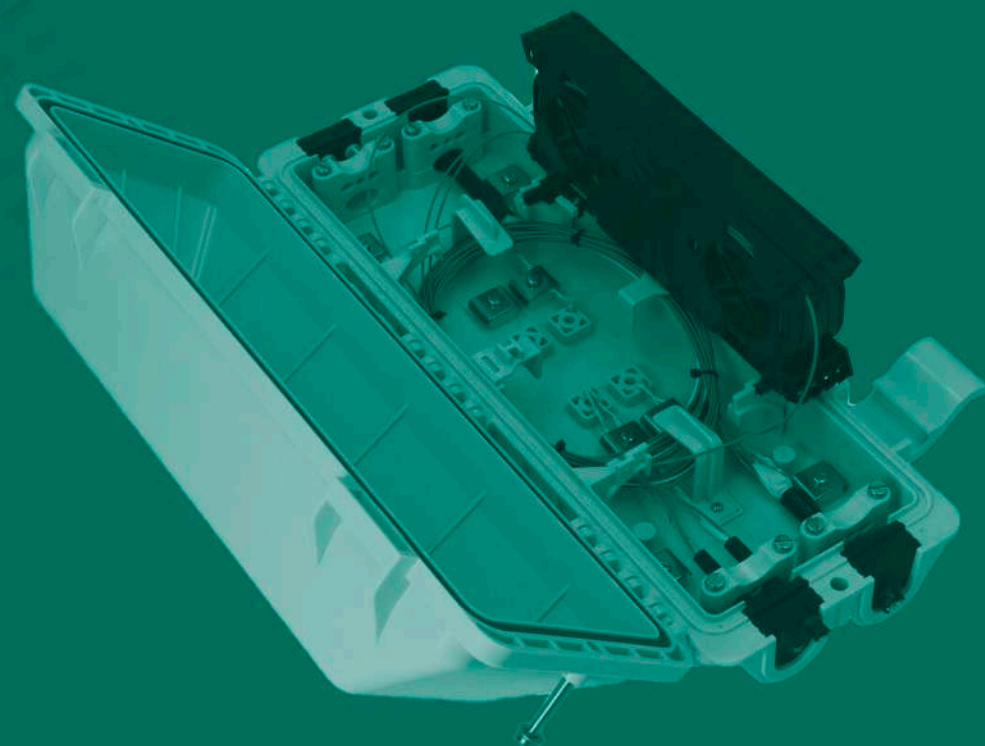
INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA
EN CONDUCCIÓN DE CABLES





GPON
HOSPITALITY

CAJAS ÓPTICAS PARA RED
DE ALIMENTACIÓN





TORPEDO BOTELLA TIPO FOSC



17048

Torpedo botella, 1 puerto ovalado + 3 puertos, 48 fusiones, IP68.

Disponible Kit de montaje en poste, Mod. 17048P.

TORPEDO HORIZONTAL



KF64

Caja de empalme y segregación exterior formato horizontal tamaño reducido para arqueta/fachada, 4+8 puertos, 64 fusiones (permite capacidad máxima de 128 fusiones) - CAU. IP68.

Disponible bandeja de empalme de 16 fusiones, Mod. KF64BF.

TORPEDO DE USUARIO



BT100

Caja arqueta 8 abonados, 28 fusiones, 4+8 puertos. IP68.



15019

Caja arqueta 8 abonados, 24 fusiones, 4+8 puertos. IP68. Válida para arqueta tipo H.

CAJA SEGREGACIÓN Y EMPALME FACHADA



KF45C21

Caja segregación exterior 2+12 puertos, 144 fusiones. Equipada con 2 bandejas empalme 24 FO y 1 bandeja para PLC Splitter. IP55.

Disponible bandeja de empalme de 24 fusiones, Mod. KF45BF.

Bandeja de empalme para PLC, Mod. KF45BS. Kit de montaje en poste, Mod. BMUP.

NUESTROS TORPEDOS
CUMPLEN CON UNA **IP REAL**,
CONTRASTADA Y PROBADA
EN NUESTRO LABORATORIO

TRAZABILIDAD

KeyFibre, siguiendo su política de mejora de Calidad Total, garantiza el registro de los datos e información necesaria de los lotes fabricados y suministrados, con el fin de **salvaguardar la trazabilidad** de estos durante su ciclo de vida **mínimo (25 años)**.

Cada uno de nuestros productos va identificado y etiquetado para una correcta **trazabilidad**: fecha de producción, número de lote, número de identificación de la línea de producción, molde, usos del molde, operario, etc.



CERO
MISTAKES



GPON
HOSPITALITY

CAJAS ÓPTICAS PARA RED DE DISTRIBUCIÓN O TERMINALES





VERSIÓN HORIZONTAL (ACCESO LATERAL) 8 ABONADOS SC-APC



LB118

CTO Serie Tesla de acceso directo lateral, 8 abonados. Incluye 8 adaptadores SC APC, 2 puertos de segregación y 2 salidas auxiliares. Equipada con 1 splitter 1:8, 48 fusiones. IP65

VERSIÓN HORIZONTAL (ACCESO LATERAL) 16 ABONADOS SC-APC



LA118

CTO Serie Tesla de acceso directo lateral, 16 abonados. Incluye 16 adaptadores SC APC, 2 puertos de segregación y 2 salidas auxiliares. Equipada con 1 splitter 1:8, 48 fusiones. IP65

CONFIGURACIÓN A DEMANDA CON ROSCA O BAYONETA

VERSIÓN FRONTAL 16 ABONADOS SC-APC



LC118

CTO Serie Tesla de acceso directo frontal, 16 abonados. Incluye 16 adaptadores SC APC, 2 puertos de segregación y 2 salidas auxiliares. Equipada con 1 splitter 1:8, 48 fusiones. IP65

ACCESORIOS CTO SERIE TESLA



BTP

Kit montaje poste inox. serie Tesla.



BST4

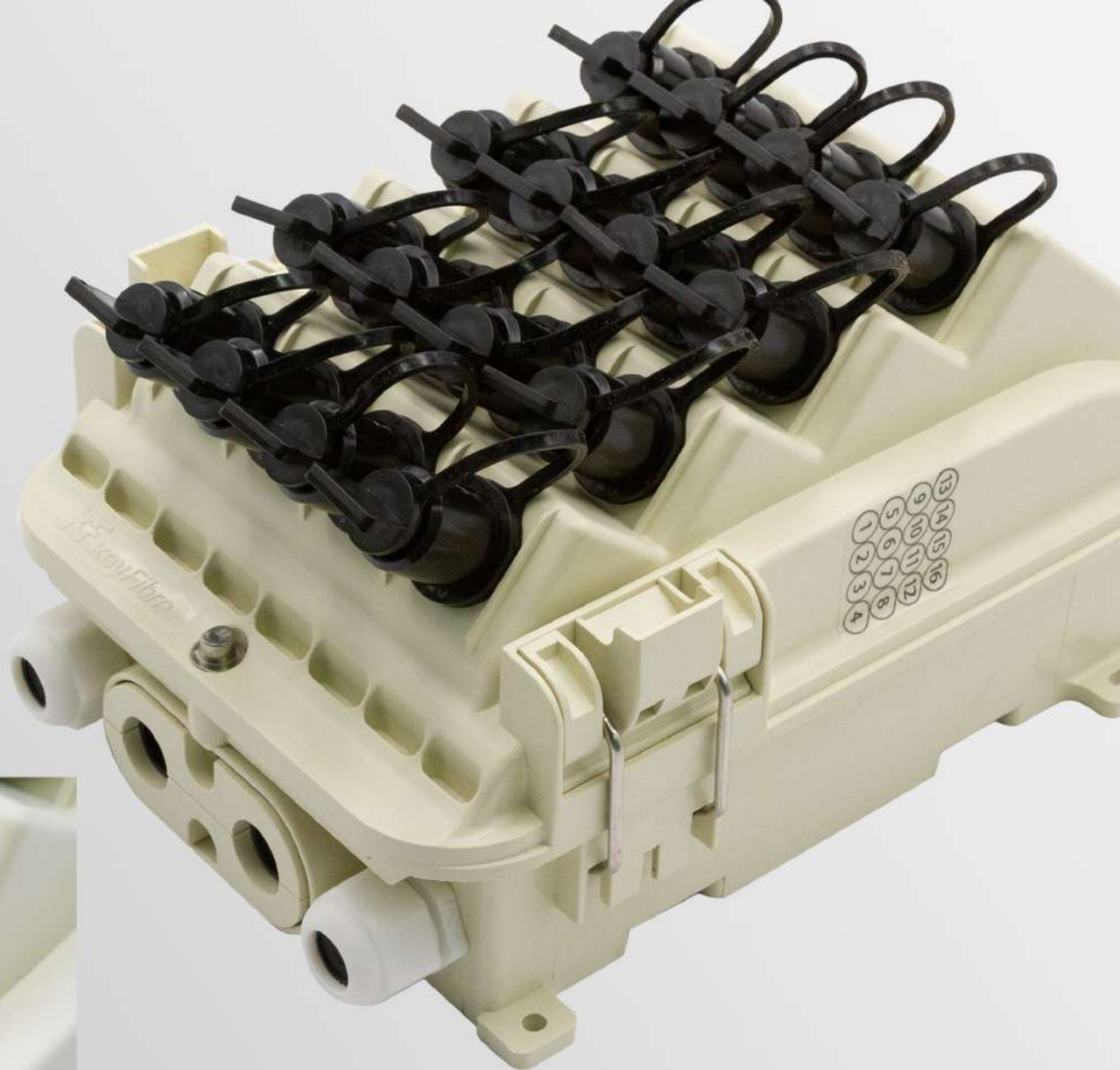
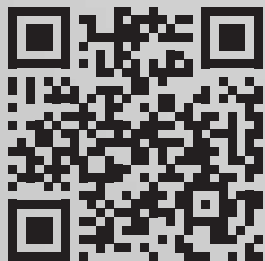
Tubo de conexión flexible para altas CTO Serie Tesla

Nota: Consulta las acometidas preconectorizadas disponibles para completar tu instalación.

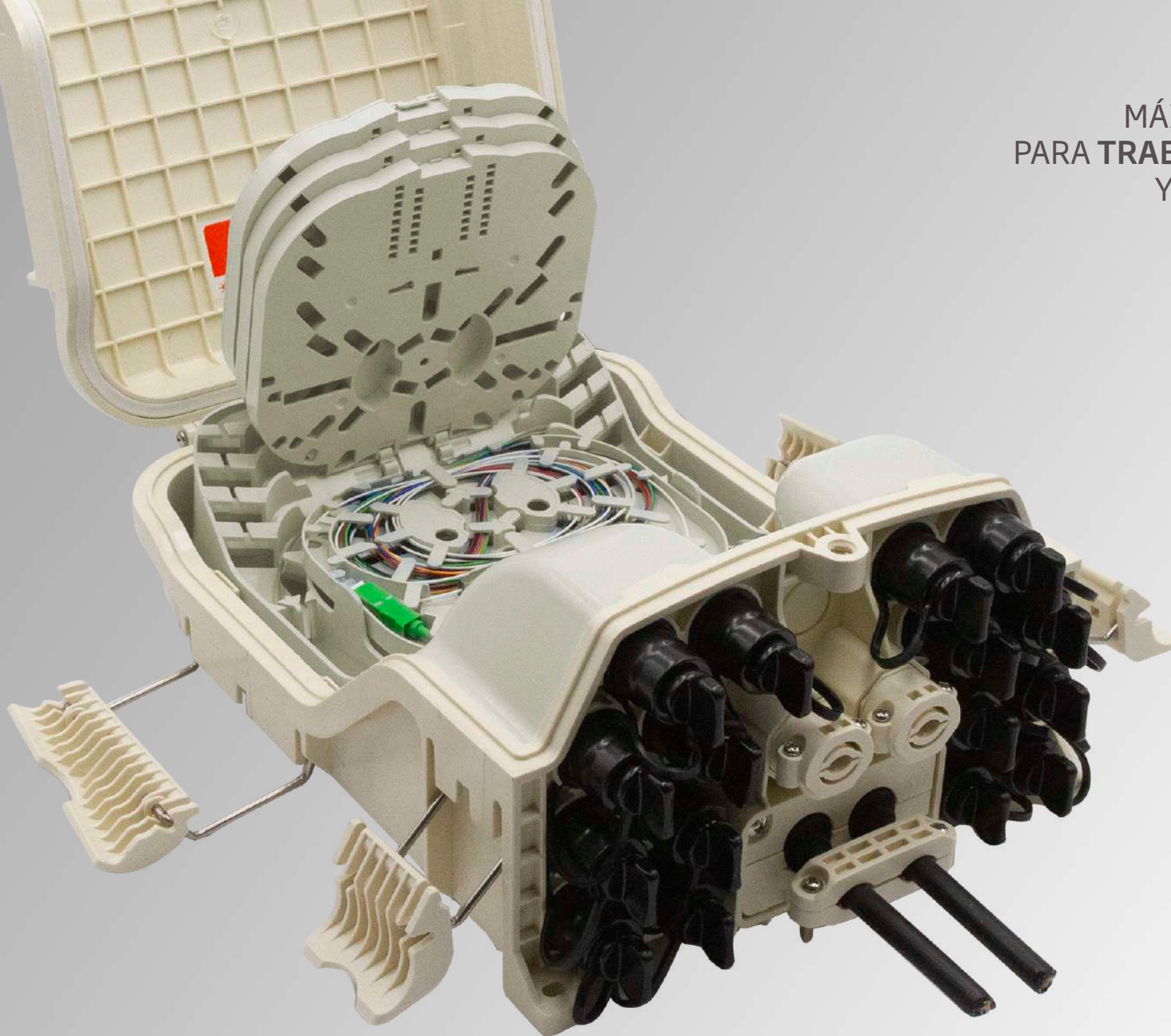


CTO SERIE TESLA CON
ADAPTADORES DE TIPO BAYONETA

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL **VÍDEO**

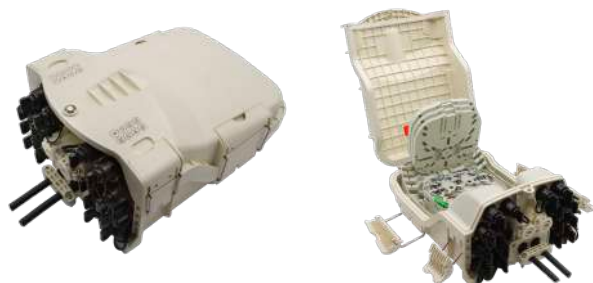


**MÁXIMA COMODIDAD
PARA TRABAJAR E INSTALAR
Y MÁXIMO NÚMERO
DE FUSIONES**





CTO SERIE INFINITY 16 ABONADOS



Y118

CTO serie Infinity de acceso directo, 16 abonados. Incluye 16 adaptadores SC APC, 2 puertos de segregación y 2 salidas auxiliares extra, 96 fusiones. Equipada con 1 splitter 1:8. IP65

Disponible Kit de montaje en poste, Mod. BYP.

SERIE COMPACT HASTA 16 ABONADOS



BC100

CTO Premium+, serie Compact 16 abonados. IP65.



BC300A

CTO Premium+ serie Compact 16 abonados, equipada con 16 adaptadores SC APC. IP65.

*Disponible Kit de montaje en fachada, Mod. BCF.
Kit de montaje en poste, Mod. BCP.*

ACCESORIOS SERIE INFINITY



BST3

Tubo de conexión para altas tipo A, cable redondo de 3mm y 5mm.

CONFIGURACIÓN A DEMANDA CON ROSCA O BAYONETA

UN BUEN PLÁSTICO MARCA LA DIFERENCIA CON EL PASO DEL TIEMPO

COMBINANDO
SEGURIDAD Y ESTÉTICA
LA CLAVE ESTÁ EN
LOS DETALLES



ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL VÍDEO



CTO SERIE SMART 8 Ó 16 ABONADOS



BSD8

CTO Premium+ serie Smart de acceso directo, 8 abonados. Incluye 8 adaptadores SC APC, 2 puertos de segregación y la posibilidad de añadir 1 ó 2 salidas auxiliares extras. **Escalable a 16 abonados.** IP65.



CTO SERIE SMART MINI 4 U 8 ABONADOS



BSM8

CTO Mini serie Smart de acceso directo, 8 abonados. Incluye 8 adaptadores SC APC, 1 puerto de segregación. IP65.



BSD16

CTO Premium+ serie Smart de acceso directo, 16 abonados. Incluye 16 adaptadores SC APC, 2 puertos de segregación y la posibilidad de añadir 1 ó 2 salidas auxiliares extras. IP65.



*Incluye kit de montaje a poste



SE SUMINISTRA A LA CARTA, CON
CONECTORES SC APC, TIPO BAYONETA O
ROSCA Y EQUIPADA CON SPLITTER PLC.

IDEAL PARA POSTE, FACHADA Y
ESPACIOS REDUCIDOS





CTO SERIE SMART

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL VÍDEO



SERIE B-LINE
CTO DE ACCESO DIRECTO
FORMATO HORIZONTAL



CTO EQUIPADA CON ADAPTADORES
SC APC, TIPO BAYONETA O ROSCA



CTO SERIE B-LINE 8 Ó 16 ABONADOS



BL08

CTO Serie B-Line de acceso directo, 8 abonados. Incluye 8 adaptadores SC APC y 8 puertos de segregación (dobles). 72 fusiones. **Escalable a 16 abonados.** IP65.



BL16

CTO Serie B-Line de acceso directo, 16 abonados. Incluye 16 adaptadores SC APC y 8 puertos de segregación (dobles). 72 fusiones. IP65.

SERIE BS MINI 4 Y 8 ABONADOS



BS4

CTO distribución terminal exterior mini, 4 abonados, 4 fusiones. IP55. Válida para splitters tipo PLC.



BS8

CTO distribución terminal exterior mini, 8 abonados, 16 fusiones. IP55. Válida para splitters tipo PLC.

SE SUMINISTRA A LA CARTA, CON
**CONECTORES SC APC, TIPO BAYONETA,
ROSCA Y EQUIPADA CON SPLITTER PLC.**



EL TOQUE **FINAL**
PERSONALIZAMOS TU CTO EN 48 H.
PÍDENOS TU MUESTRA.

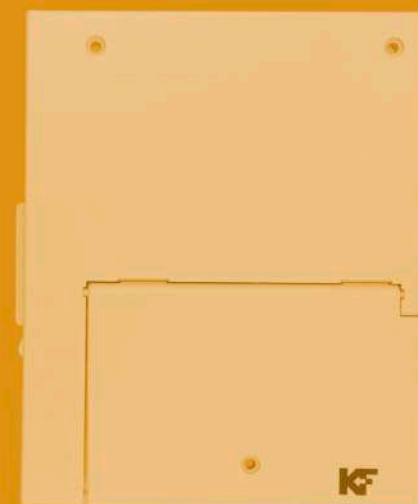
POTENCIA TU MARCA
IMPRESIÓN DIGITAL UV LED





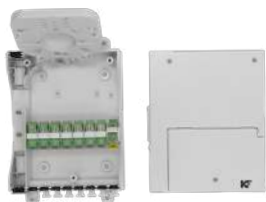
GPON
HOSPITALITY

CAJAS RITI Y MULTI
OPERADOR ICT2





CAJA DERIVACIÓN EN PLANTA INTERIOR EDIFICIOS



MBR8A

Caja de derivación en planta interior 8 abonados. Incluye 8 enfrentadores tipo SC APC sin lengüeta y tapón transparente antipolvo.



MBR12F2

Caja de derivación en planta interior, 12 abonados, 18 fusiones, 2 bandejas.



MBR12F4

Caja de derivación en planta interior, 12 abonados, 18 fusiones, 4 bandejas.

Disponible Bandeja de empalme de 9 fusiones, Mod. MBR12B.

CAJA DERIVACIÓN EN PLANTA INTERIOR EDIFICIOS



MBR17A

Caja de derivación en planta interior. 16 abonados. Incluye 16 enfrentadores tipo SC APC sin lengüeta y tapón transparente antipolvo.



MBR18A

CTO interior 18 abonados, 27 fusiones, equipada con 9 enfrentadores dobles SC APC.

CAJA TERMINAL ÓPTICA MODULAR



MBR48A

CTO distribución interior multi operador. Incluye 48 enfrentadores tipo SC APC.



MBR64A

Caja distribución interior multi operador. Incluye 64 enfrentadores tipo SC APC.

Nota: Las cajas se suministran equipadas con los enfrentadores o equipadas con los divisores, a petición del cliente.





GPON
HOSPITALITY

DIVISORES ÓPTICOS PASIVOS (SPLITTERS)



Elegir los divisores de fibra óptica adecuados y de calidad ayuda a **aumentar la eficiencia de la infraestructura óptica**. Tomar una decisión informada con respecto a la selección del producto es la clave para desarrollar una arquitectura de red que dure mucho en las futuras demandas de ancho de banda.

La calidad y el rendimiento del divisor óptico están garantizados no solo mediante el uso de componentes de alta calidad y procesos de fabricación estrictos y equipo, sino también adhiriéndose a un exitoso programa de Garantía de Calidad. **En KeyFibre mantenemos protocolos de control de calidad en nuestro propio laboratorio** que garantizan el rendimiento óptico de cada componente óptico pasivo.





SPLITTER ÓPTICO ABS BOX TAMAÑO MINI



SBS108AA

Splitter óptico mini box ABS 1:8 SC APC
100x26x10mm **1m.**

DISPONIBLE DE 1:8 Y 1:16.

MÓDULO SPLITTER PREMIUM SC APC



SMB108AAP

Módulo Splitter Premium 1:8 SC APC,
100% testado y certificado en nuestro
Lab.

DISPONIBLE DE 1:2, 1:4, 1:8 Y 1:16.

SPLITTER PRE CONECTORIZADO PLC PREMIUM SC APC



SP108AAS1

Splitter PLC Premium 1:8 SC APC 900µm,
entrada: 1.5m, salida: 1m. 100% testado y
certificado en nuestro Lab.

DISPONIBLE DE 1:2, 1:4, 1:8, 1:16 Y 1:32.

SPLITTER DE FUSIÓN 250 µm



SP108N

Splitter PLC 1:8 250µm sin conectores
1m.

DISPONIBLE DE 1:2, 1:4, 1:8 Y 1:16.

SPLITTER DE FUSIÓN 900 µm



SP108NN

Splitter PLC 1:8 900µm sin conectores
1m.

DISPONIBLE DE 1:4, 1:8 Y 1:16.

ELEGIR LOS DIVISORES DE
FIBRA ÓPTICA DE CALIDAD
AYUDA A AUMENTAR
LA EFICIENCIA DE LA
INFRAESTRUCTURA ÓPTICA



GPON
HOSPITALITY

CABLES DE
ACOMETIDA



DOBLE ARMADO "FORCE" LSZH ALTA PROTECCIÓN ANTI ROEDOR



C462

Cable acometida exterior/interior armado doble protección metálica anti roedor **3.0 mm 1FO** G657A2, cubierta LSZH negro 600N CPR Dca CE. Bobina de 1000m.



C472

Cable acometida exterior armado doble protección metálica anti roedor **4.8mm 2FO** G657A2, cubierta LSZH negro 200N CPR Dca CE. Bobina de 1000m.



C462B

Cable acometida exterior/interior armado doble protección metálica anti roedor **3.0 mm 1FO** G657A2, cubierta LSZH blanco 600N CPR Dca CE. Bobina de 1000m.



C472B

Cable acometida exterior armado doble protección metálica anti roedor **4.8mm 2FO** G657A2, cubierta LSZH blanco 200N CPR Dca CE. Bobina de 1000m.



PLANO (DROP) AUTO SOPORTADO EXTERIOR / INTERIOR

C551

Cable acometida exterior/interior auto soportado plano (Drop) **5.3 x 2mm 1FO** G657A2 ARP, fiador de acero inoxidable, cubierta LSZH negro 1000N CPR Eca CE. Bobina de 1000m.



DOBLE CUBIERTA FIBRA VIDRIO PROTECCIÓN ANTI ROEDOR LSZH

C613

Cable acometida exterior/interior doble cubierta (negro/blanco) anti roedor, refuerzos acero inox, **5.0mm 1FO** G657A2, cubierta LSZH negro 600N CPR Eca CE. Bobina de 1000m.



DOBLE CUBIERTA EXTERIOR/INTERIOR

C651

Cable acometida exterior/interior doble cubierta **5.0 mm 1FO** G657A2, cubierta LSZH negro 1000N CPR Eca CE. Bobina de 1000m.



Nota : Todos los cables disponen de su correspondiente Declaración de Prestaciones (DoP) / CPR Compliance.



PLANO (DROP) INTERIOR LSZH

C512



Cable acometida interior plano/
drop baja fricción **2.0 x 1.4 mm 1FO**
G657A2, cubierta LSZH blanco, re-
fuerzos acero inox 200N CPR Eca CE.
Bobina de 1000m.

CABLE ACOMETIDA ICT2 SM G657A2 INTERIOR

C822B



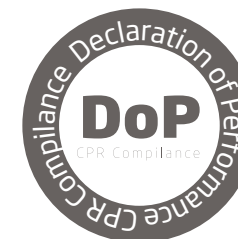
Cable de acometida de fibra óptica para
interiores, **2 FO**, ICT2, libre de halóge-
nos (LSZH), clasificación CPR Dca CE,
dieléctrico, G657A2, **4.0mm**, 1000N.
Bobina 500m.

CABLE ACOMETIDA EXTERIOR/INTERIOR

C813



Cable de acometida exterior/interior
negro **3.0 mm 1FO** G657A2 800N.
80m SPAN (vano). LSZH CPR Eca CE.
Bobina de 1000m.





CONECTIVIDAD FIABLE PARA CAMPINGS DE MONTAÑA Y PLAYA

En entornos tan diversos y desafiantes como los **campings de montaña o playa**, garantizar una **conectividad robusta, segura y duradera** es clave para la experiencia del usuario. Nuestra línea de productos pasivos de fibra óptica está diseñada para responder a estas exigencias, combinando **alta resistencia, fiabilidad y facilidad de instalación**, incluso en condiciones climáticas extremas y entornos exteriores expuestos.

Desde cajas de empalme estancas hasta conectores reforzados y cables con protección anti-roedores, empleamos **materiales de alta calidad** que aseguran el máximo rendimiento ante humedad, cambios bruscos de temperatura, exposición solar prolongada y riesgo de daños físicos o ataques de fauna local.

Dirigido a empresas instaladoras, ingenierías y responsables técnicos de campings, nuestro catálogo simplifica tanto nuevas implantaciones como actualizaciones de infraestructuras existentes, garantizando una **conectividad estable** preparada para la creciente demanda digital en espacios de ocio al aire libre.



GPON
HOSPITALITY

ACOMETIDAS
PRECONECTORIZADAS
FTTH



EVITA QUE LAS
MALAS COMPAÑÍAS TE
TOQUEN LA FIBRA



ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL **VÍDEO**



SERIE KEYFORCE®, PIGTAIL DE ACOMETIDA DOBLE ARMADO LSZH ALTA PROTECCIÓN ANTI ROEDOR EXTERIOR/INTERIOR



PASA240

Pigtail de acometida preconectorizado exterior/interior FTTH 1FO serie Force doble armado SC APC **3.0mm** G657A2 LSZH negro CPR Dca CE **40m**.

DISPONIBLE DE 20M A 200M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS, CONTÁCTANOS.

SERIE KEYFORCE®, PIGTAIL DE ACOMETIDA DOBLE ARMADO LSZH ALTA PROTECCIÓN ANTI ROEDOR EXTERIOR/INTERIOR



PASA240B

Pigtail de acometida preconectorizado exterior/interior FTTH 1FO serie Force doble armado SC APC **3.0mm** G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE **40m**.

DISPONIBLE DE 20M A 100M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS, CONTÁCTANOS.

Nota : Todos los cables disponen de su correspondiente Declaración de Prestaciones (DoP) / CPR Compliance.



SERIE KEYFORCE®, LATIGUILLOS DE ACOMETIDA DOBLE ARMADO LSZH ALTA PROTECCIÓN ANTI ROEDOR EXTERIOR/INTERIOR

Su estructura doblemente blindada y dos protecciones de Kevlar® Dupont, reducen incidencias por manipulaciones (tirones, aplastamientos, etc) en casa de abonado



TIPO SC APC / SC APC

PCASA240

Latiguillo Force doble armado SC APC - SC APC **3.0mm** G657A2 LSZH blanco CPR Dca CE **40m**.

DISPONIBLE DE 20M A 100M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS, CONTÁCTANOS.

PIGTAIL DE ACOMETIDA SC APC EXTERIOR/INTERIOR



PV050

Pigtail de acometida preconectorizado SC APC exterior/interior negro **3.0mm** 1FO G657A2 800N. 80m SPAN (vano). LSZH CPR Eca CE. **50m**.

DISPONIBLE DE 50M A 300M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS, CONTÁCTANOS.



Serie PD

¿QUÉ ACOMETIDA **ELEGIR**?
LA **SEGURIDAD** PERFECTA EN CADA CTO

DISEÑO **DOBLE CUBIERTA** REFORZADA,
DIELÉCTRICO, EXTERIOR E INTERIOR,
INTEMPERIE E INTERIOR DE EDIFICIOS



Serie "PX DIRECT"



PIGTAIL DE ACOMETIDA PRECONECTORIZADO EXTERIOR/ INTERIOR FTTH DE **DOBLE CUBIERTA, SERIE PD**



PD040

Pigtail de acometida preconectorizado exterior/
interior FTTH 1FO doble cubierta SC APC **5.0mm**
G657A2 LSZH negro/marfil CPR Eca CE **40m**.

*DISPONIBLE DE 30M A 400M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS,
CONTÁCTANOS.*

PIGTAIL DE ACOMETIDA PRECONECTORIZADO EXTERIOR/ INTERIOR FTTH DE **DOBLE CUBIERTA, SERIE PX DIRECT**

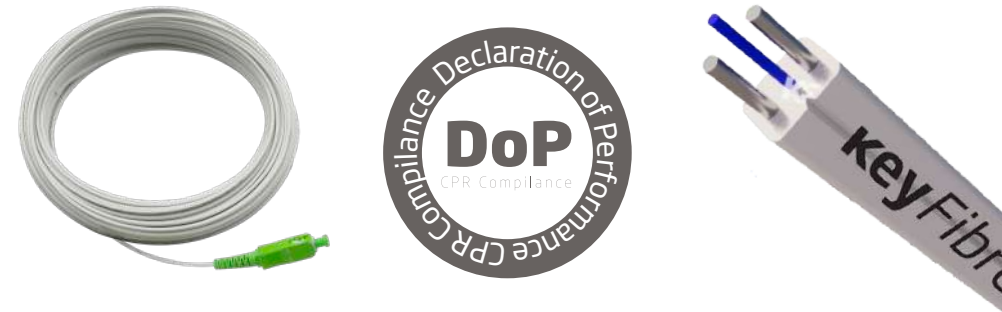


PX040

Pigtail de acometida preconectorizado exterior/
interior FTTH 1FO doble cubierta SC APC **DIRECT**
5.0mm G657A2 LSZH negro CPR Eca CE **40m**.

*DISPONIBLE DE 30M A 400M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS,
CONTÁCTANOS.*

ACOMETIDAS DE INTERIOR DROP



PI040

Pigtail de acometida plano baja fricción preconec-
torizado interior FTTH 1FO cubierta LSZH blanco,
SC APC, **1.4x2mm**, G657A2. CPR Eca CE. **40m**.

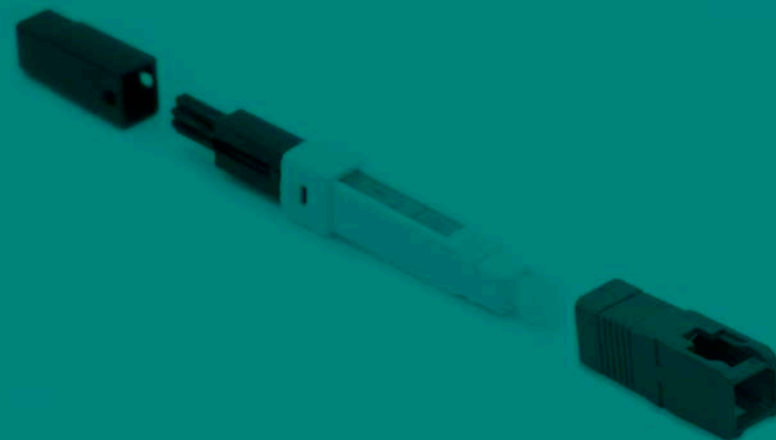
*DISPONIBLE DE 30M A 80M. PARA NECESIDADES ESPECÍFICAS,
CONTÁCTANOS.*

**AHORA MÁS PEQUEÑA Y
MÁS ROBUSTA. IDEAL PARA
ESPACIOS CONGESTIONADOS**

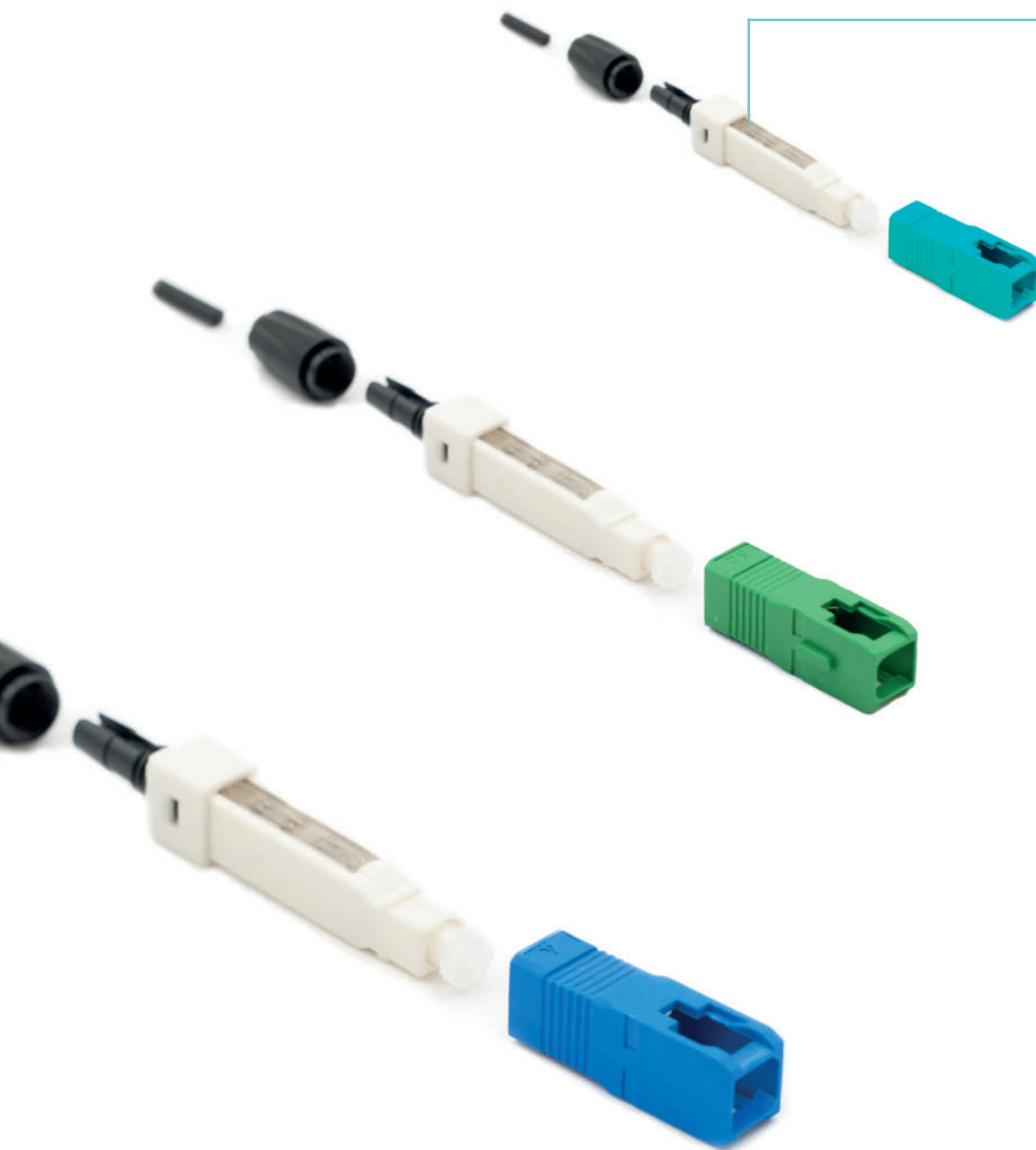


GPON
HOSPITALITY

CONECTIVIDAD
KEYQUICK®



CONECTOR MECÁNICO KEYQUICK® SC



Cuerpo transparente

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL **VÍDEO**





CONECTOR MECÁNICO PREMIUM KEYQUICK®



KQ20SCA

Conector mecánico Premium KeyQuick® 20 SC APC SM 9/125 universal para cable redondo y plano de 2,0mm y 3,0mm.



KQ20SC

Conector mecánico Premium KeyQuick® 20 SC UPC SM 9/125 universal para cable redondo y plano de 2,0mm y 3,0mm.

EMPALME MECÁNICO KEYQUICK®



MS201

Empalme Mecánico KeyQuick® MS201 250/900µm.

EMPALME MECÁNICO KEYQUICK® PARA CABLE 3 MM



MS400

Empalme Mecánico KeyQuick® para cable plano (Drop) y de acometida 3.0mm.

PIGTAIL MECÁNICO KEYQUICK®



KQPSCA7A75

Pigtail Mecánico KeyQuick® SC APC SM9/125 G657A2 900µm 0,75m.



NO TODOS LOS CONECTORES,
SON IGUALES



KIT HERRAMIENTAS PARA CONECTOR Y EMPALME MECÁNICO KEYQUICK®

KTKB

Kit integral de fibra óptica. Homologado ICT2. Válido para empalmes o fusión.

**El kit incluye: Latiguillo Premium Clase 1 SC APC - SC UPC 2mm G657A2 1m, Conector Instalable en Campo KeyQuick® 20 SC APC Monomodo para Cable Plano/3mm, Empalme Mecánico KeyQuick® MS201 para 250/900µm, Cortadora fibra óptica KeyCleave® Semi-automática de alta precisión, Localizador visual fallos (VFL) Fibra Óptica, Guía de pelado y corte automático del conector KQ20 (válida para cortadora ref. CLU30), Adaptador SC APC para VFL con tapa transparente auto cierre, Herramienta de Inserción de Fibra Óptica, Toallitas de limpieza anti pelusa de fibra óptica, caja 280 und., Herramienta peladora universal fibra óptica, Tijeras Kevlar, Botella dispensadora de alcohol automática, Sujeción para Empalme Mecánico 6 ranuras.*



TECNOLOGÍA DE EMPALME MECÁNICO CONFIABLE Y PROBADO

MILLONES DE CONECTORES INSTALADOS EN DIVERSAS APLICACIONES

KEYQUICK® PRODUCTO ORIGINAL KEYFIBRE, MARCA REGISTRADA

VFL650

Localizador visual fallos (VFL) Fibra Óptica + adaptador SC APC con tapón transparente auto cierre.

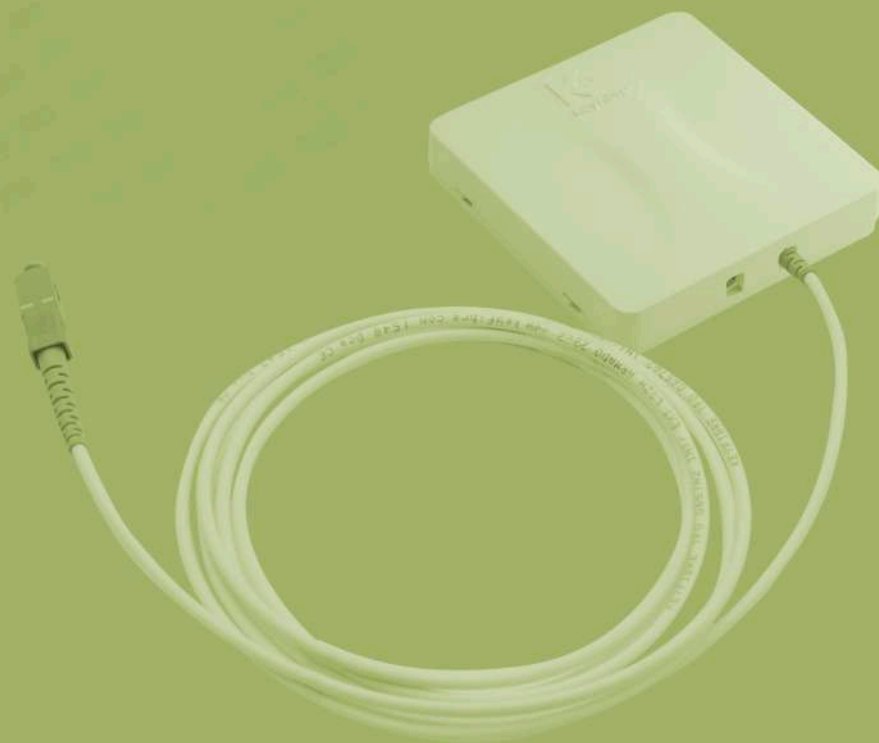


Nota :Todos los elementos del Kit se venden también por separado.



GPON
HOSPITALITY

ROSETA TERMINAL
ABONADO FTTH





ROSETA REVOLUTION FUSION PLUS



CTB82A

Roseta Revolution Fusion Plus
Kit roseta equipada con Pigtail Force
doble Armado Premium SC APC 3.0mm
G657A2 LSZH blanco 2,5m.



CTB82B

Roseta Revolution Fusion Plus
Kit roseta equipada con Pigtail Force
doble Armado Premium SC UPC 3.0mm
G657A2 LSZH blanco 2,5m.

ROSETA KEYQUICK® REVOLUTION APC



CTB83A

Roseta KeyQuick® Revolution
Kit roseta equipada con Empalme me-
cánico KeyQuick® MS201 y Pigtail Force
doble Armado Premium SC APC 3.0mm
G657A2 LSZH blanco 2,5m.

ROSETA KEYQUICK® REVOLUTION UPC



CTB83B

Roseta KeyQuick® Revolution
Kit roseta equipada con Empalme me-
cánico KeyQuick® MS201 y Pigtail Force
doble Armado Premium SC UPC 3.0mm
G657A2 LSZH blanco 2,5m.

ROSETA CON BANDEJA DE EMPALME



CTB70

Roseta de abonado para fibra óptica
(FTTH) con bandeja de empalme.



CTB70S1

Roseta de abonado para fibra óptica
(FTTH) con bandeja de empalme, equi-
pada con pigtail y enfrentador SC/APC.

ROSETA DE PASO (VACÍA)



CTB80

Roseta de Abonado KeyFibre®
FTTH IP64.



MAYOR DIFERENCIACIÓN FRENTE
A TU COMPETENCIA

POTENCIA TU MARCA
DE MANERA PROFESIONAL
IMPRESIÓN DIGITAL UV LED

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL **VÍDEO**





GPON
HOSPITALITY

EQUIPAMIENTO Y
HERRAMIENTAS
DE FIBRA ÓPTICA



FUSIONADORAS DE FIBRA ÓPTICA Y ACCESORIOS



X900T

Kit Fusionadora fibra óptica de alineación por núcleo, 6 motores, X900T + Cortadora de precisión X-50D. Pantalla táctil.

* El kit incluye: Pelador de fibra, cortadora de fibra, manual de uso, cable eléctrico, dispensador de alcohol, bandeja de enfriamiento, electrodos, adaptador energía, correa, lámpara USB, maleta transporte, herramienta de limpieza y peladora de cable acometida.

*Disponible Batería Li-ion, Mod. XLB90.
Pareja de electrodos para fusionadora. Mod. X13E.*



X600T

Kit Fusionadora fibra óptica de alineación por núcleo, 4 motores, X600T + Cortadora de precisión X-50D. Pantalla táctil.

* El kit incluye: Pelador de fibra, cortadora de fibra, manual de uso, cable eléctrico, dispensador de alcohol, bandeja de enfriamiento, electrodos, adaptador energía, correa, lámpara USB, maleta transporte, herramienta de limpieza y peladora de cable acometida.

*Disponible Batería Li-ion, Mod. X11G.
Pareja de electrodos para fusionadora. Mod. X12E.*

SERVICIO TÉCNICO PROPIO EN NUESTRO LABORATORIO,
EN VALENCIA. RENTING DISPONIBLE

CALIBRACIÓN DE FUSIONADORAS Y EQUIPOS ÓPTICOS.





FUSIONADORA DE NÚCLEO X600T

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL
Y EXCLUSIVO PARA
TODA ESPAÑA

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL VÍDEO





CORTADORA DE FIBRA ÓPTICA



X-50B

Cortadora profesional de fibra óptica con depósito de fibras.



X-50C

Cortadora profesional de fibra óptica.

EN LAS INSTALACIONES DE FIBRA ÓPTICA, LA **CALIDAD DE CORTE** ES ESENCIAL PARA EL **ÉXITO** DE LAS CONEXIONES

MEDIDOR DE POTENCIA ÓPTICA FUENTE DE LUZ LÁSER (VFL)



PM30

Medidor de potencia óptica mini, VFL - LAN con rango -70 dBm~+6 dBm.



LS30

Fuente de Luz Láser 1310/1490/1550 nm. SC APC Premium.



VFL650

Localizador visual fallos fibra óptica (VFL) + adaptador SC APC con tapón transparente auto cierre.



VFLLC

Adaptador para VFL LC PC antipolvo.



FUENTE DE LUZ LÁSER (VFL)



VFLLC A

Adaptador para VFL LC APC antipolvo.



VFLSC

Adaptador para VFL SC PC antipolvo.

ACCESORIOS DE LIMPIEZA FIBRA ÓPTICA



E50

Limpiador conectores Fibra Óptica KeyClean®.



E50R

Carrete de repuesto 500 usos para limpiador de conectores, ref. E50.



ACCESORIOS DE LIMPIEZA FIBRA ÓPTICA



E90

Lápiz limpiador enfrentadores/ferrules 2.5mm (SC, FC, ST) 800 usos.



FOAWP

Toallitas de limpieza anti pelusa de fibra óptica, caja 280 und.

MICROSCOPIO ÓPTICO



MIC200

Microscopio óptico portátil fibra óptica X200 con filtro de seguridad para luz láser.

OTRAS HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS



F02101

Alicate 2101G-125, diam. 0.5 mm Cu - diam. 1.6 mm PIANO, marca BAHCO, ideal para acometidas Force y cable C462.



FOACP

Pelacable de fibra óptica 4.0, especialmente práctico para las cubiertas de los cables.



FOASL1

Sangradora universal para tubo de fibra óptica.



¿POR QUÉ ES TAN
IMPORTANTE LA
INSPECCIÓN Y LA
LIMPIEZA?

HERRAMIENTAS FIBRA ÓPTICA MILLER®

**MB057000**

Sangradora profesional marca Miller® ACS plus ideal para corte longitudinal, circunferencial y espiral de cable con diámetro de 4-28.6 mm.

**M37140**

Pelacable marca Miller® para cable redondo.

**M80671**

Tijeras para Kevlar® de fibra óptica, - marca Miller®, serie KS-1.

**M80980**

Marcador de tubos de fibra marca Miller® serie FTS, para diámetros de 1.6 a 6mm.



HERRAMIENTAS FIBRA ÓPTICA MILLER®

**M81161**

Removedor de cinta de acero Ripley®, serie STR, para cables de acometida blindados de fibra óptica de 1.0 a 2.0 mm de diámetro.

**M81300**

Peladora de cable de fibra óptica marca Miller®, serie CFS-3 con 3 posiciones, para diámetros de 1.6 a 3.0 mm.

**MB017000**

Herramienta para acceso intermedio marca Miller®, serie MSAT™ 16, auto alienable, especial para sangras los tubos buffer de entre 1.0 a 3.0 mm de diámetro.

*Cuchilla de repuesto Ref MB01-7500, disponible.



GPON
HOSPITALITY

ACCESORIOS Y HERRAJES
REDES AÉREAS



PRODUCTOS HOMOLOGADOS EN LA
MAYORÍA DE OPERADORES NACIONALES

ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL **VÍDEO**



ANCLAJES PARA REDES AÉREAS
MÁXIMA RESISTENCIA Y DURABILIDAD



TENEMOS TODAS LAS **HERRAMIENTAS Y HERRAJES NECESARIOS** PARA LA INSTALACIÓN DE REDES AÉREAS



**ESCUADRAS DE ANCLAJE
RETENCIÓN DE CABLES
FIBRA ÓPTICA**



HEBILLAS PARA FLEJE



**ABRAZADERAS/PINZAS DE
ANCLAJE PARA CABLES DE
FIBRA ÓPTICA**



FLEJE DE ACERO INOXIDABLE





GPON
HOSPITALITY

ROTULADORAS Y
CONSUMIBLES
BROTHER®





ROTULADORA ELECTRÓNICA PROFESIONAL BROTHER®

PTE550WSP



Rotuladora electrónica profesional Brother® con conexión PC y WiFi. Anchos de cinta: 3,5 / 6 / 9 / 12 / 18 / 24mm, corte de cinta automático - Teclado QWERTY - Adaptador CA. Promoción: incluye cintas TZEFX231*1+TZE241*1+TZE251*1+TZE651*1.

CINTA TUBO TERMORRETRACTIL BROTHER®

HSE211



Cinta tubo termorretractil Brother®. Texto negro sobre fondo blanco. Ancho: **5,8 mm**. Longitud: 1,5 m. Cable recomendado: Ø 1,7mm a 3,2mm.

CINTA LAMINADA BROTHER®

TZE151



Cinta laminada Brother®. Texto negro sobre fondo transparente. Ancho: **24 mm**. Longitud: 8 m.

CINTA LAMINADA MATE BROTHER®

TZEM931



Cinta laminada Brother®. Texto negro sobre fondo plata mate. Ancho: **12 mm**. Longitud: 8 m.

CINTA LAMINADA FLEXIBLE BROTHER®



TZEFX211

Cinta laminada flexible Brother®. Texto negro sobre fondo blanco. Ancho: **6 mm**. Longitud: 8 m.

CINTA LAMINADA SÚPER ADHESIVA BROTHER®



TZES131

Cinta laminada súper adhesiva Brother®. Texto negro sobre fondo transparente. Ancho: **12 mm**. Longitud: 8 m.

DISPONIBLES EN DIFERENTES AMPLITUDES Y LONGITUDES. CONSÚLTANOS PARA MÁS INFORMACIÓN.

LAS ETIQUETADORAS
PROFESIONALES BROTHER®,
Y SUS CONSUMIBLES
DE ALTA CALIDAD
TE PERMITIRÁN **AHORRAR**
TIEMPO Y DINERO





ESCANEA EL CÓDIGO
PARA VER EL **VÍDEO**



ROTULADORA PROFESIONAL BROTHER®

RECIBA **CONSEJO E**
INFORMACIÓN
SOBRE NUESTRAS
SOLUCIONES EN
info@keyfibre.com



keyFibre



Lined area for writing notes.

LA TRANQUILIDAD QUE TE APORTA UNA RED SEGURA

Soluciones FTTx de alto rendimiento para toda la vida



CONTÁCTANOS

Corporate offices:

NEC OTIUM Centro de Negocios
Calle Sagunto, 43.
46190 Riba-roja de Túria
Valencia, Spain.

Canal Youtube:

www.youtube.com/keyfibre

I+D, Production & Logistic Center:

Área Empresarial Entrevies
Calle Sequia del Quint, núm.48
46190 Riba-roja del Túria
Valencia, Spain.

Linkedin:

[www.linkedin.com/company/
keyfibre-network-components-sl](https://www.linkedin.com/company/keyfibre-network-components-sl)

New Center:

Parque Logístico de Valencia
Calle Puerto del Perelló 3
46190 Riba-roja del Túria
Valencia, Spain.

Síguenos



Datos de contacto:

Teléfono: (+34) 962 779 426
Whatsapp: (+34) 681 339 018
Email: info@keyfibre.com
www.keyfibre.com

© 09/2025/V1- Copyright by KeyFibre
KeyQuick®, KeyFlex®, KeyCleave®, KeyToolkit®
, Roseta Revolution®, OkeyFibre® are a registered
Trademarks of KeyFibre Network Components, S.L.

**Don't
believe
everything
you read.**

Try it.