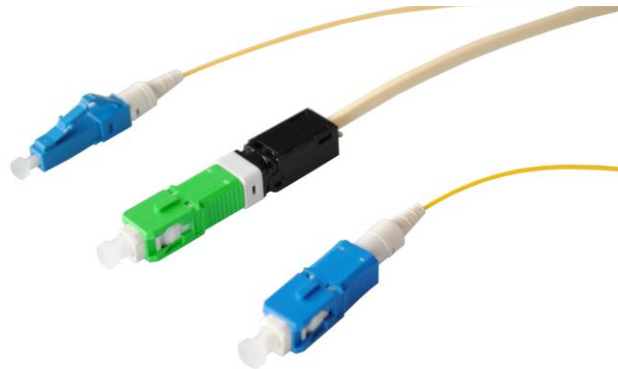


Tipo:	RC01	23.10.2013
Nombre:	Fibrain Rapid Connector	REV: 1.2
		WM
Codigo:	RC01-xxx, ver información de pedido	

Soluciones de conectividad

Conectores de montaje rápido FIBRAIN RAPID CONNECTOR – RC01



INTRODUCCIÓN:

Los conectores de la serie FIBRAIN RAPID se utilizan para la terminación directa de cables de fibra óptica. El tiempo de montaje del conector, incluida la preparación de la fibra, no supera los 120 segundos. La instalación de conectores no requiere el uso de herramientas especializadas adicionales, solo equipos estándar utilizados para preparar la fibra. La férula de los tapones se ha pulido en la fábrica, por lo tanto, el montaje de los conectores no requiere el uso de materiales de pulido, y el sistema de sujeción de fibra en las ranuras en V, que contiene gel de inmersión que mejora los parámetros de transmisión, elimina la necesidad de pegamentos y resinas epoxídicas. Los conectores de montaje rápido tienen muy buenos parámetros de conexión. Los conectores de la serie FIBRAIN RAPID están disponibles para cubiertas de fibra de 250 µm, 900 µm y diseño de conector especial para cables de abonado tipo VC-DCY utilizados en el cableado de edificios FTTH.

APLICACIONES :

Redes LAN ;
Redes MAN ;
Redes FTTH ;

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS :

Montaje fácil y rápido;
Excelentes parámetros de transmisión ;
Materiales de alta calidad ;
Conectores pulidos en la clase PREMIUM;
Durabilidad hasta 25 años. ;

ESPECIFICACION TECNICA:

Parámetros	SM	MM
Pérdida de inserción conector PC [dB]	0.2	0.1
Pérdida de inserción conector APC [dB]	0.3	-
Pérdida de retorno conector PC [dB]	55	35
Pérdida de retorno conector APC [dB]	60	-
Temperatura de operación [° C]	-40 a +75	
Tipo de conector	SC,LC	

PAQUETES:

Piezas individuales envasadas en una bolsa de plástico colectiva que contiene 12 piezas.

GARANTÍA DE CALIDAD:

El lote de productos se prueba al azar en la fábrica, y cada elemento se somete a pruebas en forma de inspección visual de la calidad de la unión. Los informes de prueba no están incluidos en la documentación de entrega.

ACCESORIOS Y ELEMENTOS RELACIONADOS:

1) Conjunto de herramientas para montar conectores CONECTOR RÁPIDO DE FIBRAIN

Tipo:	RC01	23.10.2013
Nombre:	Fibrain Rapid Connector	REV: 1.2
		WM
Codigo:	RC01-xxx, ver información de pedido	

Soluciones de conectividad

INFORMACIÓN DE PEDIDO:

RC01-111 Fibrain Rapid Connector SC / PC monomodo para fibras con recubrimiento de 250 µm y 900 µm
Serie de conectores rápidos – RC01

Tipo de conector rápido: primer dígito (tipo de enchufe): 1 – SC/PC
2 – SC/APC
3 – LC/PC

Segundo dígito (tipo de fibra): 1 – SM 9/125
2 – MM 50/125

Tercer dígito (tipo de cable): 1 – 250/900µm
2 – Cable de abonado VC-DCY

Important notice

Buyer and/or user of this product has to make sure before using this product that it is suitable for the intended use. All questions of liability relating to this product are subject – in accordance with the prevailing – to the Term of Sale of the selling Fibrain subsidiary.