

Kit de conversores de medios BiDi 100 Mbps, SC, 20 km

Fibra Óptica / Conversores de medios

Kit A + B / RJ45 10/100 Mbps / SC monomodo / Una fibra BiDi / Hasta 20 km / 5 V CC / 1 A.



KIT DE CONVERTORES 100 MBPS

Monomodo · Fibra única · Hasta 20 km

2 unidades A + B · SC BiDi · RJ45 10/100 Mbps

KG-FMC-100-BD-SC-20-KIT
KG-FMC-100-BD-SC-20-KIT
Marca
KONGIA

Tipo
Kit de conversores de medios Fast Ethernet a fibra óptica BiDi

Configuración
Par A + B; 2 unidades complementarias

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
Marca	KONGIA
SKU	KG-FMC-100-BD-SC-20-KIT
Tipo	Kit de conversores de medios Fast Ethernet a fibra óptica BiDi
Configuración	Par A + B; 2 unidades complementarias
Interfaz de cobre por unidad	1 x RJ45 10/100 Mbps
Negociación Ethernet	Autonegociación 10/100 Mbps, full/half dúplex
Cruce automático	Auto MDI/MDIX
Interfaz óptica por unidad	1 x SC, monomodo, fibra única, bidireccional BiDi
Tipo de fibra	SMF monomodo
Velocidad óptica	100 Mbps
Alcance óptico	Hasta 20 km
Par óptico	A + B con longitudes de onda complementarias
Conversión Ethernet	10/100BASE-TX a fibra Fast Ethernet
Cable de cobre	Cat5e UTP/STP
Distancia de cobre	Hasta 100 m

PARAMETRO	DETALLE
Alimentación por unidad	5 V CC / 1 A
Tensión mínima / máxima	5 V CC / 5 V CC
Carcasa	Metálica, compacta, con ranuras laterales de ventilación
Indicadores visibles	LED de enlace/actividad, FX/TX, dúplex y alimentación PWR
Funcionamiento	Conversión automática de Ethernet; diseño orientado a transmisión estable y baja latencia
Compatibilidad	Dispositivos Ethernet: switches, routers, cámaras IP, NVR/DVR con red, ordenadores y servidores
Unidad de venta	1 kit de 2 conversores
Contenido	2 conversores monomodo de fibra única, A + B
Dimensiones por unidad	94 x 70 x 26 mm (profundidad x ancho x alto)
Garantía KONGIA	2 años

BENEFICIOS CLAVE

Par BiDi A + B: Dos conversores para crear un enlace bidireccional sobre una sola fibra monomodo.

Hasta 20 km por fibra: Interfaz SC y enlace óptico Fast Ethernet para ampliar la red.

RJ45 10/100 Mbps: Autonegociación full/half dúplex y Auto MDI/MDIX; Cat5e UTP/STP hasta 100 m.

Alimentación 5 V / 1 A: Carcasa metálica ventilada e indicadores de estado del enlace y alimentación.

APLICACIONES

Interconexión de switches a través de fibra monomodo.

Extensión de redes entre routers y equipos Ethernet.

Conexión de cámaras IP y sistemas NVR/DVR con interfaz de red.

Enlaces entre ordenadores, servidores y redes de edificios.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 kit con 2 conversores KONGIA monomodo de fibra única: unidad A y unidad B. Alimentación por unidad: 5 V CC / 1 A.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 2 años contra defectos de fabricación.