



Bandeja F.O. para Rack 19" 1U, Premontada con Repartidor Óptico SC/APC con Entrada Redundante 2:32D 1260...1650nm 17dB

Bandeja premontada con un repartidor óptico 2:32 D SC/APC de entrada redundante, para señales ópticas desde 1260 a 1650 nm.

Una de las entradas actúa como principal y la otra como respaldo (backup), garantizando la continuidad del servicio ante cualquier interrupción de la señal principal. Su configuración redundante con 2 entradas y 32 salidas permite mantener el reparto de manera ininterrumpida desde la entrada activa, asegurando un funcionamiento estable y fiable.

Dispone de 34 adaptadores SC/APC Simplex premontados, simplificando las conexiones de las entradas y salidas durante la instalación.

Esta bandeja es ideal para redes de acceso GPON/FTTH, este sistema garantiza alta disponibilidad y continuidad del servicio. Es especialmente adecuada en instalaciones donde la confiabilidad es crítica, como entornos empresariales, infraestructuras públicas o instalaciones industriales.

Al suministrarse premontada, solo es necesario realizar las conexiones en su frontal "Plug & Play", facilitando enormemente el proceso de instalación.

Ref.	533211
Ref. Lógica	UFBOV232SC
EAN13	8424450326213

Embalajes

Caja	1 Unidades
------	------------

Datos físicos

Peso neto	2.600,00 g
Volumen bruto	6,25 dm³
Peso bruto	2.800,00 g
Anchura	482,00 mm
Altura	44,00 mm
Profundidad	200,00 mm
Peso del producto principal	2.600,00 g

Destaca por

- Su configuración premontada reduce tiempos de instalación y facilita tanto la conexión como el uso
- Entradas redundantes que permiten disponer de dos rutas ópticas; en caso de pérdida de señal en la entrada principal, la segunda ruta asegura la continuidad del servicio
- Repartidor pasivo de fibra monomodo (SM), sin necesidad de alimentación eléctrica y con alta uniformidad entre salidas
- Adaptadores SC con tapa autoblocante exterior con cierre automático, evitando la salida de luz si el adaptador no está conectado
- Ideal para sistemas con tecnología GPON/FTTH
- Material resistente gracias a la fabricación en acero del armazón y las guías
- Identificación de cada conector mediante numeración grabada a láser (IN1...IN2) y (1...32)
- Incluye 4 tornillos y 4 tuercas para su instalación en rack de 19"
- Diseñada para ocupar 1U

- Color negro (RAL 9005)

Especificaciones técnicas : Ref. 533211

Tamaño modular (estándar)	in	19
Número de unidades rack (U)		1
Fijación		Frontal
Tipo de fibra		Monomodo (SM)
Categoría del tipo de fibra		OS2
Longitud de onda	nm	1260 ... 1650
Número de entradas		2
Conectores ópticos Entrada		SC/APC
Número de salidas		32
Conectores ópticos Salida		SC/APC
Pérdidas de inserción	dB	< 17,4
Pérdidas de retorno	dB	> 55
Uniformidad	dB	< 2
Pérdida de polarización (PDL)	dB	0,4
Número de conectores		34
Tipo de conector óptico		SC Simplex
Tipo de pulido (Conector óptico)		APC
Capacidad máx. de conectores		34
Temperatura de funcionamiento	°C	-40 ... 85
Profundidad	mm	200
Color		Negro