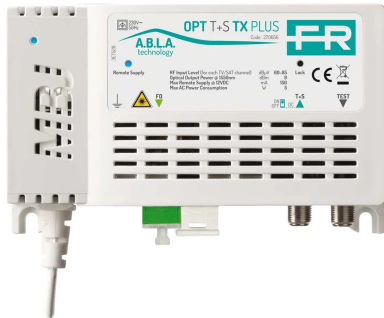


OPT T+S TX PLUS

OPT MBJ



Emisor óptico de banda ancha OPT-MBJ de una sola entrada para distribuir señales de TV+SAT por una sola fibra. Nivel de salida óptica de 9 dBm con láser, longitud de onda de 1550 nm. (Dimensiones: 135 x 82 x 39 mm)

Especificaciones técnicas

- **OPT T+S TX PLUS:** Hasta 24 dB de atenuación óptica manejable (relación de división mayor a 1:64 en la distribución P.O.N.) si el TX se utiliza junto con el receptor OPT-RX.
- **Tecnología A.B.L.A.:** Este sistema exclusivo de FRACARRO permite mantener el nivel óptico correcto mediante circuitos electrónicos independientes especiales, incluso si cambia el nivel de entrada de RF de cada entrada.
- Tecnología A.B.L.A. LED de estado dedicado.
- Amplificación independiente: el nuevo emisor óptico OPT-MBJ funciona con **"amplificación independiente"** y gestión independiente de las señales de RF de entrada.
- Carcasa protectora: los emisores y receptores ópticos OPT-MBJ están protegidos por una innovadora campana de protección de material ABS ignífugo (Clase V0).
- Estabilización del nivel de salida óptica incluso con variaciones significativas en la señal de entrada de RF.
- Salida de monitor: Conector de salida de RF para monitorizar la señal de RF sin desconectar el servicio de la red de distribución.
- TV/SAT de banda ancha.
- Apto para montaje en carril DIN estándar (con desmontaje rápido).
- Bajo consumo de corriente.
- LED de estado de alimentación.
- Instalación rápida y sencilla (Plug & Play).
- Alto blindaje contra interferencias electromagnéticas.
- SC/APC estándar. conectores

OPT T+S TX PLUS

Código		270656
Entrada RF		1 x TV+SAT
Salida óptica		1 SC/APC
Ingreso TV		
Conectores de entrada de TV		F hembra
Nivel de entrada de TV	dBμV	60-85 @MUX
Banda de frecuencia de TV	MHz	88-862
Pérdida por reflexión en la entrada de TV	dB	8

Ingressi SAT		
Ancho de banda SAT	MHz	950-2150
Conectores SAT		F hembra
Nivel de entrada SAT	dBμV	60-85 @TP
Pérdida por reflexión SAT	dB	8
Uscita ottica		
Longitud de onda	nm	1550
Potencia óptica de salida	dBm	9
Pérdida por reflexión óptica	dB	>30
Grado de seguridad		1M
Uscita TEST		
Conectores		F hembra
Banda de frecuencias	MHz	88-862 / 950-2150
Atenuación del conector	dB	81
Caratteristiche generali		
Tensión de alimentación	Vdc/A	184-264 / 50-60
Consumo	W	4.5
Led		<ul style="list-style-type: none"> • Remote Supply: encendido con alimentación remota activa • Lock: encendido con señal en el rango A.B.L.A.
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +55
Conformidad		CEI EN 50083-2 EN60065
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978103706
Dimensiones del embalaje	mm	176 x 110 x 50
Dimensiones del producto	mm	135 x 82 x 39
Peso bruto	kg	0.335