MBJ3rU T2

Amplificadores de banda ancha



Centralita autoamplificada de interior con 1 entrada UHF con 35dB de ganancia y nivel de salida hasta **120dBµV en la banda UHF**, amplificación y ajustes de nivel (20dB) y baja figura de ruido. **Tecnología T2** con filtro integrado para eliminar interferencias 5G a 694MHz.

Especificaciones técnicas

- **Filtro 5G integrado** para **minimizar la pérdida de rendimiento y el espacio ocupado** en las cajas de conexiones en comparación con el uso de un filtro externo.
- **Funcionalidad A.B.L.A.**: sistema exclusivo de FRACARRO para mantener constante el nivel de salida configurado incluso cuando varía el nivel de cada entrada (circuitos A.B.L.A. independientes) con **estabilización del nivel de salida** incluso para altas variaciones en la señal de TV de entrada y **LED de funcionamiento** de los circuitos A.B.L.A. Dedicado.
- **Alto blindaje** contra interferencias LTE (LTE Free)
- Carcasa protectora: las nuevas centralitas están equipadas con un contenedor de material ABS ignífugo y retardante de llama (Clase V0)
- Preparadas para su **fijación en carril DIN estándar** con desenganche rápido.
- Las dimensiones de las MBJ EVO T2 se han diseñado para facilitar su instalación en cajas de pared.
- **Fuente de alimentación conmutada de muy alta eficiencia (>80%) y circuito de protección contra cortocircuitos con reinicio automático.**
- Selector para insertar la **fuente de alimentación remota** en la entrada UHF (100 mA en total).
- LED de estado de la fuente de alimentación.
- Conector Faston para la conexión a la toma de tierra TV del sistema.

MBJ3rU T2		
Código		223621
Entradas		1
Tipo de entradas		UHF
Frecuencia UHF	MHz	470 - 694
Gane	dB	UHF: 35
Ajuste de ganancia	dB	UHF: 20
Figura de ruido	dB	UHF: 6
Salidas		1
Nivel máximo de salida	dBµV	UHF: 120
Conectores		F hembra
Filtro LTE		5G

Características generales		
Tensión de alimentación	V/Hz	220-230 / 50-60
Consumo	W	6
Clase de aislamiento		II
Telealimentación		100mA @12V
Temperatura de funcionamiento	°C	De -10 a +55
Protección		IP20
Conformidad		EN62368-1:2014/AC:2015; EN50083-2:2012/A1:2015
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978104345
Dimensiones del embalaje	mm	152 x 105 x 47
Dimensiones del producto	mm	135 x 82 x 39
Peso neto individual	kg	0.34
Peso bruto individual	kg	0.345