



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Amplificador de mástil NanoKom (LTE700, 20 Dividendo Digital) 3 entradas: UHF-VHFmix-Flmix

Amplificador de instalación en mástil para amplificar y mezclar señales de televisión terrestre y satélite provenientes de varias antenas. Consta de 3 entradas: la señal es amplificada en la entrada de UHF, mientras que la de VHF y de FI (SAT) sólo se mezclan. Permite paso de DC hacia la entrada satélite para alimentar el LNB.

RED compliant

Ref.	561621
EAN13	8424450203224

Otras características

Color Naranja

Embalaje

Caja 1 Unidades
Caja 10 Unidades

Datos físicos

Peso neto 200,00 g
Peso bruto 200,00 g
Anchura 88,00 mm
Altura 79,00 mm
Profundidad 42,00 mm
Peso del producto principal 220,00 g

Destaca por

- Incorporan tecnología "USOS" (User Selectable Output Signal): el instalador selecciona el nivel de salida deseado, el cual se mantiene estable. El dispositivo se ajusta automáticamente para adaptar su ganancia a las variaciones de la señal de entrada.
- Amplificación separada y muy baja figura de ruido, respetando así la calidad de la señal
- Diseño ergonómico ultrarreducido
- Sistema de conexión EasyF
- Pueden ser alimentados desde 12 a 24V
- Fabricación completamente automatizada y sometida a rigurosos controles de calidad
- Chasis de alto blindaje, fabricado en Zamak

Características principales

- Filtro LTE para eliminar las interferencias de telefonía
- Interruptor ON/OFF para permitir el paso de DC hacia la entrada de UHF, para alimentar un sistema BOSS
- Montaje sencillo. Brida para sujeción al mástil incluida
- Cofre de resistente plástico ABS naranja para su instalación en exteriores

Descubre

Sistema de conexión EasyF: sencillez y ahorro

El EasyF se trata un innovador concepto de conexión del conductor interno del cable coaxial (vivo), que se inserta directamente en el dispositivo aumentando la fiabilidad de la conexión. Además gracias a la ausencia de conectores "F", es posible reducir el chasis y asegurar la conexión de dos cables con un único tornillo.

- Ahorro real de tiempo: acelerar la instalación es posible, al no ser necesario realizar la conectorización de los cables coaxiales. Además, se evita el proceso de roscado de los

conectores en el dispositivo, que a veces se complica cuando el espacio no es suficiente

- Fiabilidad de conexión: la brida que sujeta los cables impide que el coaxial se suelte
- Ahorro económico: no se necesita ningún conector (ni "F" ni "CEI") adicional
- Optimización del espacio: las entradas y salidas se ubican siempre en el mismo lado del dispositivo, evitando curvar los cables coaxiales y facilitando el trabajo dentro de armarios y registros
- Montaje muy sencillo en tres pasos: sólo se requiere atornillar y desatornillar las tapas para conectar dos cables:

1. Desatornillar la tapa del dispositivo para acceder a la conexión
2. Insertar los cables coaxiales previamente pelados
3. Cerrar la tapa y atornillar para asegurar la conexión

Descubre más acerca de la fiabilidad del sistema EasyF

Con EasyF, la conexión del cable coaxial en el dispositivo se realiza mediante un sistema automatizado de inserción del vivo (conductor interno) por contacto, sin requerir soldadura.

- Como el primer día: el tiempo de vida del dispositivo se incrementa al eliminar el posible deterioro de las soldaduras con el paso del tiempo
- Reducción del índice de averías: generalmente producidas por soldaduras frías
- Optimización del comportamiento electromagnético: en altas frecuencias
- Refuerzo de nuestro compromiso con el medio ambiente: se elimina la contaminación provocada por el proceso de soldado y se reduce el consumo eléctrico en la producción

Especificaciones técnicas : Ref. 561621

Bandas		VHF	UHF	SAT
Margen de frecuencia	MHz	47 ... 254	470 ... 694	950 ... 2150
Ganancia	dB	-1,5	24	-2,5
Margen de ganancia automático	dB	--	0 ... 20	--
Nivel de salida DIN45004B	dBµV	--	104	--
Nivel de salida EN50083	dBµV	--	111	--
Nivel de salida 10Ch DVB-T	dBµV	--	94	--
Margen de regulación de nivel de salida	dB	--	0 ... 9	--
Figura de ruido	dB	--	3	--
Número de entradas			3	
Entradas/Bandas		VHF	UHF	SAT
Corriente max entrada	mA	0	40	--
Corriente máx a LNB	mA	--	--	300
Tensión de alimentación	Vdc		12 ... 24	
Índice de protección (IP)			23	
Temperatura de funcionamiento	°C		-5 ... 45	