



Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

Centrale larga banda DTKom

5 ingressi: FM-BIII-21..36-38..48-UHF -
LTE700 Ready

Centrale d'amplificazione di alta potenza dotata di comandi multipli anteriori e progettata con componenti che minimizzano la figura del rumore generale. Ha 5 ingressi (FM-BIII-21...36-38...48-UHF). La banda UHF è divisa in 2 ingressi, che è utile in impianti che captano il segnale da due ripetitori, e che consente di filtrare i canali che non corrispondono ad ognuno di loro. Incorpora il filtro de LTE700 Ready. RED compliant

Art.534120

ID.NR

EAN13

8424450214558

Si distingue per

- Amplificazioni separate che minimizzano l'intermodulazione tra le bande e quindi consente elevati livelli d'uscita
- Progettata con tecnologia Push-Pull che garantisce livelli da 123 dBμV in terrestre
- Integra un alimentatore ad alte prestazioni a basso consumo
- Telaio ad alta schermatura, costruito in Zamak. Il suo design facilita il raffreddamento

Caratteristiche principali

- Switch per l'alimentazione di preamplificatori o sistemi BOSS
- Guadagno configurabile tramite un interruttore (alto/basso) e alto livello d'uscita
- Maschera frontale intuitiva, con regolazioni e diagramma a blocchi
- LED indicatore di segnale in uscita

Caratteristiche tecniche

Bande			UHF	BV	BIV	BIII	FM
Intervallo di frequenze		MHz	470 ... 694	606 ... 694 (C38...48)	470 ... 598 (C21...36)	174 ... 370	88 ... 108
Guadagno	0	dB	42	41 ⁽¹⁾	41 ⁽²⁾	42	25
	10		32	31 ⁽¹⁾	31 ⁽²⁾	32	25
Intervallo di regolazione del guadagno				(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20
Livello di uscita	IMD3 (2 tones,-35 dB)	dBμV	125				
	DIN 45004B		123				
	IMD3 (2 tones,-60 dB)		120				
	IMD2 (2 tones,-60 dB)		-	-	-	122	-
Figura di rumore		dB	10	10	10	5	6
Uscita test			-20				
Alimentazione ingresso		V=	12				
Corrente max. passante		mA	50				
Tensione di rete		V~ / Hz	120 ... 230 / 50-60				
Consumo totale AC	OFF	W / mA	5,8 / 120				
	ON	W / mA	9,6 / 180				
Indice di protezione		IP	20				
Temperatura ambiente di lavoro		°C	-5 ... +45				

(1) G(C38)=37/27dB

(2) G(C36)=38/28dB