



Wzmacniacz szerokopasmowy DTKom 5 wejść: FM-BIII-21..36-38..48-UHF - LTE700 Ready

Wzmacniacz dużej mocy wyposażony w wiele kontrolki na panelu przednim, zaprojektowanych tak, aby zminimalizować współczynnik szumów. Wyposażony w 5 wejść (FM-BIII-21...36-38...48-UHF). Pasma UHF jest podzielone na dwa wejścia, co jest przydatne w przypadku odbioru z dwóch repeaterów (filtrowanie kanałów). Wyposażony w filtr LTE700 Ready.

RED compliant

Nr Kat.	534120
EAN13	8424450214558

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
---------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	1.831,00 g
Waga brutto	2.150,00 g
Szerokość	280,00 mm
Wysokość	142,00 mm
Głębokość	48,00 mm
Główna waga produktu	1.834,00 g

Cechy wyróżniające

- Oddzielne wzmocnienie minimalizujące intermodulacje pomiędzy pasmami i pozwalające uzyskać wysoki poziom wyjściowy
- Wyposażone w technologię Push-Pull, zapewniającą poziom od 123 dB μ V w paśmie naziemnym
- Wyposażone w impulsowy zasilacz o wysokiej wydajności i małym poborze prądu
- Obudowa z wysokim ekranowaniem, wykonana z odlewu (zamak). Jej konstrukcja ułatwia chłodzenie

Ogólna charakterystyka

- Przełącznik do zasilania przedwzmacniaczy lub systemu BOSS
- Regulacja wzmocnienia za pomocą przełącznika (wysokie/niskie) i wysoki poziom wyjściowy
- Praktyczny przedni panel wzmacniacza (ustawienia i schemat blokowy)
- Wskaźnik sygnału wyjściowego (dioda LED)

Specyfikacje techniczne

Pasma			UHF	BV	BIV	BIII	FM
Zakres częstotliwości		MHz	470 ... 694	606 ... 694 (K38...48)	470 ... 598 (K21...36)	174 ... 370	88 ... 108
Wzmocnienie	0	dB	42	41 ⁽¹⁾	41 ⁽²⁾	42	25
	10		32	31 ⁽¹⁾	31 ⁽²⁾	32	25
Zakres regulacji wzmocnienia			(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20
Poziom wyjściowy	IMD3 (2 tones, -35 dB)	dB μ V	125				
	DIN 45004B		123				
	IMD3 (2 tones, -60 dB)		120				
	IMD2 (2 tones, -60 dB)		-	-	-	122	-
Współczynnik szumów		dB	10	10	10	5	6
Wyjście testowe			-20				
Zasilanie wejść		V=	12				
Maks. prąd przekazany do wejścia		mA	50				
Napięcie sieci		V~ / Hz	120 ... 230 / 50-60				
Pobór prądu AC	OFF	W / mA	5,8 / 120				
	ON	W / mA	9,6 / 180				
Stopień ochrony		IP	20				
Temperatura pracy		°C	-5 ... +45				

(1) G(K38)=37/27dB

(2) G(K36)=38/28dB