

Link do produktu: <https://hollex.pl/wzmacniacz-szerokopasmowy-alcad-ca-215-p-4920.html>

Wzmacniacz szerokopasmowy Alcad CA-215

Cena	95,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	WZM4920
Kod EAN	5706998023216
Producent	DIPOL

Opis produktu

Alcad CA-215 jest stosowany jako wzmacniacz abonencki w celu rozprowadzenia sygnału do kilku lub kilkunastu odbiorników. Podstawową cechą wzmacniacza jest praca w zakresie 40 - 400 MHz oraz 470 - 862 MHz. Dzięki niezależnej regulacji wzmocnienia w zakresie VHF i UHF możliwe jest dopasowanie wzmocnienia do poziomu sygnału w danym paśmie.

Ułatwia to budowę instalacji antenowych wykorzystujących jeden kabel do sprowadzenia sygnałów z wszystkich anten (po zsumowaniu za pomocą zwrotnicy). Wzmacniacze mogą być wykorzystywane w niektórych sieciach kablowych lub instalacjach zbiorczych. Ze względu na istnienie luki w paśmie pracy, są to sieci niewykorzystujące kanałów S30 - S38. Wzmacniacz jest zalecany do stosowania w sytuacjach, kiedy poziom sygnału jest niski. Dodatkowo możliwe jest także zasilanie przedwzmacniaczy. Napięcie zasilające antenę 12V można załączyć specjalnym switchem.

Parametry techniczne wzmacniacza:

Rodzaj towaru		Wzmacniacz domowy	
Model		CA-215	
Marka		ALCAD	
Typ		RTV/CATV	
Zastosowanie		wewnętrzny	
Pasma		FM/VHF/UHF	
Wejścia/Wyjścia	liczba wejść	1	
Wejścia/Wyjścia	liczba wyjść	2	
Przełącznik DC 0/12 V		TAK	
Regulacja wzmacnienia		TAK	
Parametry wzmacnienia			
Wejście 1	częstotliwość	40...400/470...862	
Wejście 1	wzmocnienie	dB	24 dla FM/VHF, 22 dla UHF
	regulacja wzmacnienia	dB	12...16
	zasilanie przedwzmacniacza	V/A	12/0,06
Prekorekcja charakterystyki kabla		NIE	
Dane techniczne urządzenia			
Max. poziom wyjściowy	IMD3=60 dB (DIN45004B)	dB μ V	105
	IMD2=60 dB (EN50083-3)	dB μ V	97
Szumy własne	VHF	dB	<4,5
Szumy własne	UHF	dB	<3
Odlewna obudowa		NIE	
Typ złącza sygnałowego		F	
Wyjście testowe RF		NIE	
Zasilanie		V	AC 230/50-60 Hz
Pobór mocy		W	5,5
Temperatura pracy		°C	-20...+50
Wymiary		mm	78x118x47
Masa		kg	0.36

Dane techniczne

Parametry techniczne:

wymiary

118x78x46mm

zasilanie

230V 50/60Hz

pobór energii

max. 5,5W

ilość wejść

1

ilość wyjść

2

pasmo

40-862MHz

wzmocnienie

max 24/22dB

max. poziom wyjściowy

105dB μ V

regulacja wzmacnienia

manualna 12-16dB

Zalety i wady



- + tani i dobrej firmy wzmacniacz
- + niewielka obudowa
- + dwa wyjścia typu F
- + regulacja wzmocnienia osobna dla VHF i UHF