

Przedwzmacniacz antenowy PAR-820 Telkom Telmor



Marka:
Telkom Telmor

Producent:
G.Z.T.TELKOM-TELMOR
SP.Z O.O.

Kod produktu:
ANT0721

Kod EAN:
5903953002815

Opis techniczny

Cechy

możliwość wzmacniania sygnałów RTV z anteny biernej bez konieczności jej demontażu
szeroki zakres dopuszczalnych napięć zasilania
montaż w dogodnym miejscu kabla koncentrycznego
niskie szumy własne
duża odporność na intermodulacje
niewielki pobór prądu
odporność na zewnętrzne pola elektromagnetyczne - solidna metalowa obudowa

PAR-820 przeznaczony jest do wzmacniania słabych sygnałów TV naziemnej odbieranych przez bierną antenę odbiorczą. Kształt obudowy przedwzmacniacza umożliwia jego montaż w dowolnym miejscu współosiowego kabla antenowego. To oznacza, że można zastosować przedwzmacniacz w istniejącej instalacji antenowej bez konieczności demontażu anteny. Ze względu na pogarszający się wraz z odległością od anteny stosunek sygnał/szum, zaleca się umieszczenie samego przedwzmacniacza możliwie najbliżej anteny.

Przedwzmacniacz rurkowy typu PAR-820 przeznaczony jest stosowania wewnątrz pomieszczeń. Urządzenie jest zasilane po kablu koncentrycznym od strony wyjścia. Z uwagi na szeroki zakres dopuszczalnych napięć zasilania +5...+24V, przedmiotowy wzmacniacz można zasilac: bezpośrednio z tunera, lub telewizora (powyższe urządzenia muszą posiadać możliwość wystawiania napięcia +5V), lub poprzez zewnętrzny separator zasilania (wraz zasilaczem).

Dane techniczne

Pasma pracy: FM/ VHF/ UHF
Zakres częstotliwości pracy: 88-862 MHz
Wzmocnienie: 19 dB +/- 2 dB
Wzmocnienie poza pasmem pracy: nie określa się
Maksymalny poziom sygnału wyjściowego: 100 dBuV
Współczynnik szumów: 2,5 dB
Impedancja wejście/wyjście: 75 Ohm / 75 Ohm
Zasilanie: 5-24 V DC

Pobór prądu: 28+/3 mA
Typ złącza wejście/wyjście: F męskie / F żeńskie
Wymiary produktu: 20 (średnica) x 62 mm
Waga netto: 0,05 kg
Opakowanie: blister

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-10

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.046 Kg	0.054 Kg	9 cm x 10 cm x 2.5 cm