

# Przedwzmacniacz antenowy PAR-820 Telkom Telmor



**Marka:**  
Telkom Telmor

**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 zasilać: 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	<b>W001G001-A-10</b>

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