

**P. P. H. ELMIER**

ul. Instalatorów 7c  
02-237 Warszawa

tel./fax: (022) 8461393

tel./fax: (022) 8460503

<http://www.elmier.pl>



ELEKTRONICZNA APARATURA POMIAROWA

## **Wzmacniacze dystrybucyjne sygnału wideo typ WZ-22 oraz WZ-28.**



*Urządzenia są przeznaczone do wzmacniania sygnału wizyjnego przesyłanego kablami koncentrycznymi na duże odległości.*

*Wzmacniacze mogą być również wykorzystywane do wyrównywania poziomu sygnałów wizyjnych w torach o różnej długości kabli.*

*Znajdują one także zastosowanie jako rozdzielacze sygnału wizyjnego.*

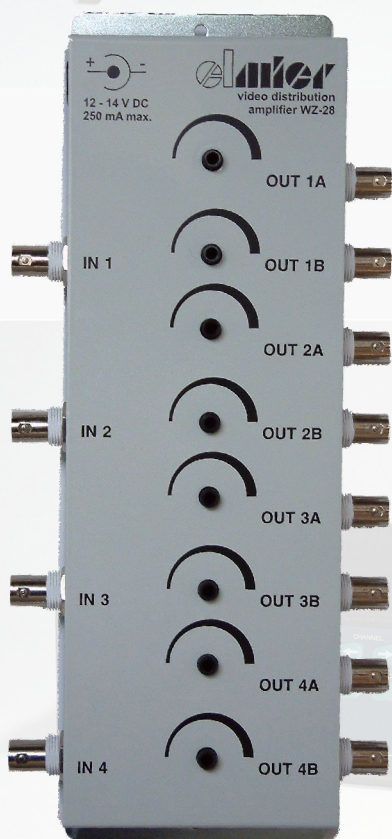
*Poziom sygnału na wyjściach wzmacniaczy WZ-22 oraz WZ-28 jest regulowany niezależnie dla każdego z wyjść, dzięki czemu możliwe jest ustalenie odpowiednich amplitud sygnału w wybranych punktach instalacji kablowej.*

*Zapas wzmocnienia, jaki posiadają wzmacniacze umożliwia także wykorzystanie ich do redukcji zakłóceń i szumów w torach wizyjnych.*

*Wzmacniacz WZ-22 posiada jedno wejście i dwa wyjścia, zaś wzmacniacz WZ-28 jest jego poczwórną wersją o czterech wejściach i ośmiu wyjściach..*

*Model wzmacniacza WZ-28 można skonfigurować na kilka różnych sposobów - przykładowo:*

*cztery niezależne rozdzielacze dwuwyjściowe,  
jeden rozdzielacz sześciowyjściowy i jeden rozdzielacz dwuwyjściowy,  
jeden rozdzielacz ośmiowyjściowy.*



## Dane techniczne wzmacniaczy WZ-22 oraz WZ-28 :

Pasma przenoszenia (-3 dB)

3Hz.. 10 MHz (wzmocnienie 9.5 dB)  
3Hz.. 30 MHz (wzmocnienie 0 dB)

Impedancja wejściowa

75

Napięcie wejściowe  $U_{we}$

Max. 1 V<sub>pp</sub>

Napięcie wyjściowe  $U_{wy}$

Max. 3 V<sub>pp</sub> na obciążeniu 75

Wzmocnienie  
(osobna regulacja obu torów)

Max. 9.5 dB dla  $U_{we} = 1 V_{pp}$

Odstęp sygnał - szum

Min. 60 dB

Zasilanie

(zaleca się stosowanie zasilaczy stabilizowanych)

12 .. 14 V DC

Maksymalny pobór prądu  
model WZ-22  
model WZ-28

60 mA  
250 mA

## Producent:

**ELMIER P.P.H. Lilianna Ziętek**  
**02-237 Warszawa, ul. Instalatorów 7c**

tel./fax: (022) 8461393, (022) 8460503

Internet: [www.elmier.pl](http://www.elmier.pl),

e-mail: **Dział Sprzedaży:** [rbrzezinski@elmier.pl](mailto:rbrzezinski@elmier.pl)

