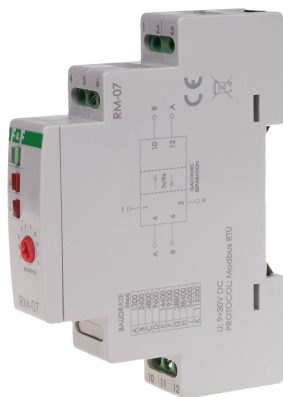




F&F Filipowski sp.k., ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



## MAX-RM-07

Wzmacniacz sieciowy RS-485 MODBUS RTU

Index: MAX-RM-07

Wzmacniacz / separator sieciowy RS-485.

Moduł RM-07 służy jako **wzmacniacz sygnałowy** transmisji Modbus RTU oraz jako **separator galwaniczny** sieci RS-485.



5 908312 596974 >

## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

**Wzmacnia sygnał** umożliwiając przedłużanie zasięgu magistrali oraz podłączanie większej ilości urządzeń. Może być wykorzystywany także do rozgałęziania linii oraz zabezpieczania ich przed wpływem zakłóceń elektromagnetycznych.

Obsługiwane prędkości[kbps]:

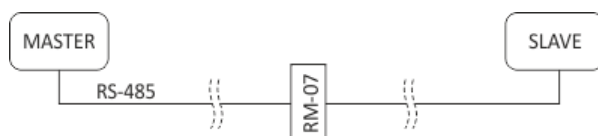
1200, 2400, 4800, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400, 56000, 115200.

### Działanie

Moduł **wzmacnia sygnał** w obydwu kierunkach. **Separacja galwaniczna** jest pomiędzy portem 10-12, a portem 4-6 z zasilaniem 1-3.

### Wzmocnienie

Dla **wzmocnienia sygnału** przy długich sieci komunikacyjnych.



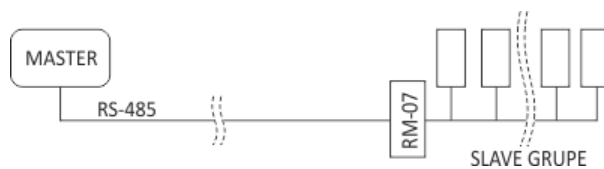
### Przedłużenie

Dla przedłużenia magistrali o kolejną grupę 32 odbiorników. Możliwość przedłużania do 4 grup dla prędkości transmisji 9600.



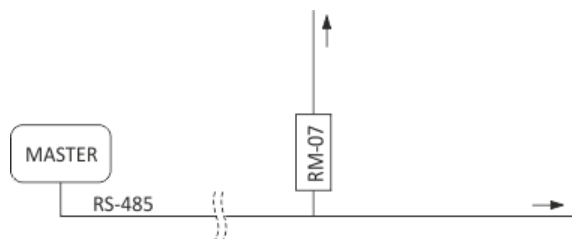
### Separacja

Dla ochrony grupy odbiorników przed zakłóceniami generowanymi po stronie długich sieci komunikacyjnych.



#### Rozgałęzienie

Do zmniejszenia wpływu zakłóceń powodowanych przez rozgałęzienia długich linii sygnałowych.



## DANE TECHNICZNE

Do montażu 19 calowego (482,6 mm)	Nie
Wysokość	90 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	65 mm
Liczba portów 10 Mbps BNC	0
Liczba portów 10 Mbps AUI	0
Liczba portów ST	0

Instrukcja

Deklaracja Reach

Deklaracja RoHS