

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przekaznik-radiowy-repeater-trx-p-6353.html>

## Przełaźnik radiowy repeater TRX

Cena brutto	<b>171,72 zł</b>
Cena netto	<b>139,61 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>06647</b>
Producent	<b>Elmes</b>

### Opis produktu

#### Przełaźnik radiowy - repeater TRX

Urządzenie przeznaczone jest do rozszerzania zasięgu działania nadawczych urządzeń radiowych. Stosuje się je, gdy występują utrudnienia w propagacji fal i tzw. "martwe strefy" - miejsca, w których tłumienie sygnału radiowego jest bardzo duże (podziemia, piwnice, konstrukcje żelbetowe) lub, jeżeli odległość pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem jest większa niż uzyskiwany maksymalny zasięg. Przełaźnik posiada zintegrowany moduł nadawczo-odbiorczy (ang. transceiver), tzn. może zarówno odbierać, jak i wysyłać sygnały radiowe. W zależności od opcji wybranej przez instalatora, retransmituje sygnały kodowane wysyłane przez wszystkie lub tylko wybrane nadawcze urządzenia będące w zasięgu jego działania. Możliwe jest stosowanie wielu przełaźników w systemie w celu rozwiązywania problemów łączności między nadajnikami i odbiornikami na dłuższych odcinkach.

#### Specyfikacja techniczna

- transceiver zintegrowany na pasmo 433,92MHz
- maksymalny zasięg do 200m w terenie otwartym
- programowany czas opóźnienia retransmisji sygnału odebranego: 0..8s
- programowany czas nieaktywności po retransmisji: 0..8s
- zasilanie: 8..15VDC, pobór prądu do 20mA
- zakres temperatur pracy od -20oC do +40°C
- wymiary zewnętrzne: (d/s/w) 58/32/19mm