

Dane aktualne na dzień: 17-05-2024 05:20

Link do produktu: <http://sklep.aksystem.pl/przekaznik-radiowy-trx-p-261.html>



Przełącznik radiowy TRX

Cena

125,46 zł

Opis produktu

Przełącznik radiowy (repeater) TRX

- umożliwia rozszerzenie zasięgu działania nadawczych urządzeń radiowych małej mocy
- posiada zintegrowany moduł nadawczo-odbiorczy (ang. transceiver), może zarówno odbierać, jak i wysyłać sygnały radiowe
- retransmituje **wyłącznie** sygnały kodowane wysyłane przez urządzenia bezprzewodowe Elmes
- retransmituje sygnały wszystkich lub wybranych urządzeń będących w zasięgu jego działania
- możliwe jest stosowanie wielu przełączników w systemie

Przełącznik radiowy (repeater) stosuje się gdy:

- występuje utrudnienie propagacji (tzw. „martwe strefy”) – miejsca w których tłumienie sygnału radiowego jest bardzo duże jak podziemne, piwnice, konstrukcje żelbetonowe i metalowe, itp.
- odległość pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem jest większa niż maksymalny zasięg w optymalnych warunkach
- pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem występuje obiekt silnie tłumiący sygnał radiowy, np. budynek
- monitorowany teren jest rozległy i odbiornik nie pokrywa całego obszaru

Przełącznik TRX posiada wyłącznik antykolizyjny. Ostrzeżenie obsługuje wysyłanie transmisji, które mogą przedziarzać kanał radiostacji w odbiorniku (zawieszanie 43MHz). Uaktywnienie tej ochrony wymaga wcześniejszego zaprogramowania przełącznika do odbiornika z podaniem przełącznika do nadawania wyłącznikiem kolizyjnym.

SPECYFIKACJA

- nadajnik 433,50MHz