

1. Przeznaczenie modułu:

Koncentrator KLD-8/16 jest urządzeniem pozwalającym na transmisję tej samej informacji jednocześnie do 8 lub 16 par przewodów. Umożliwia to zgodne z normami sterowanie wieloma obiektami przy użyciu tylko jednego kontrolera (TNC-12/24 lub Kameleon) oraz jednego łącza RS-232C od strony stacji bazowej. Użycie koncentratora KLD-8/16 obniża koszty budowy złożonych sieci i zmniejsza liczbę potrzebnych łącz RS-232C w zastosowanym komputerze do jednego. Jeśli budowana sieć posiada więcej obiektów niż 16 to należy użyć kolejnego koncentratora KLD-8/16. Koncentrator wyposażony jest w zasilacz z możliwością buforowania akumulatorem żelowym 12V/7Ah, ładowanym podczas normalnej pracy, a zasilającym koncentrator w przypadku zaniku napięcia sieciowego przez ok. 72 godziny.