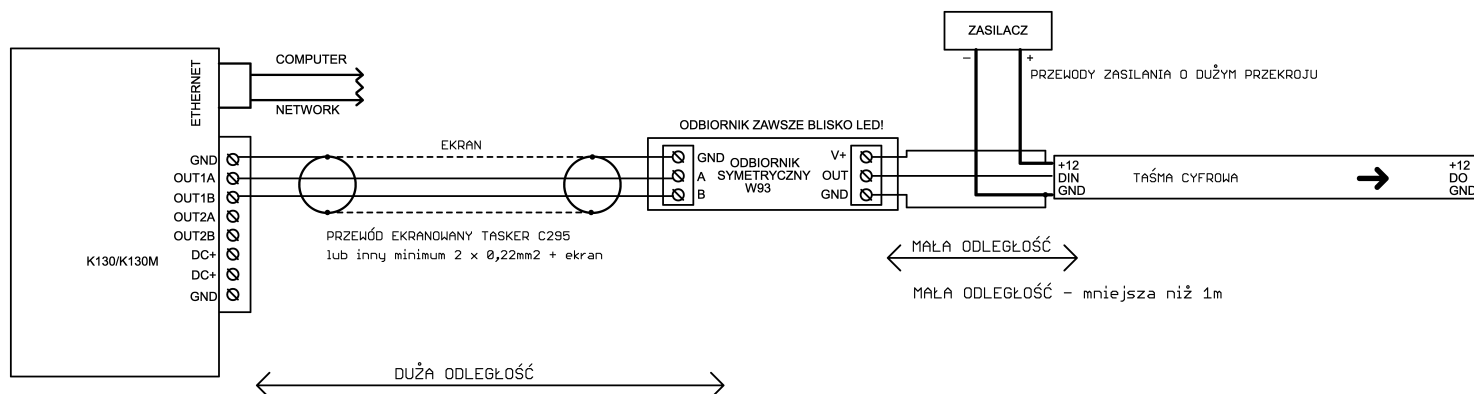
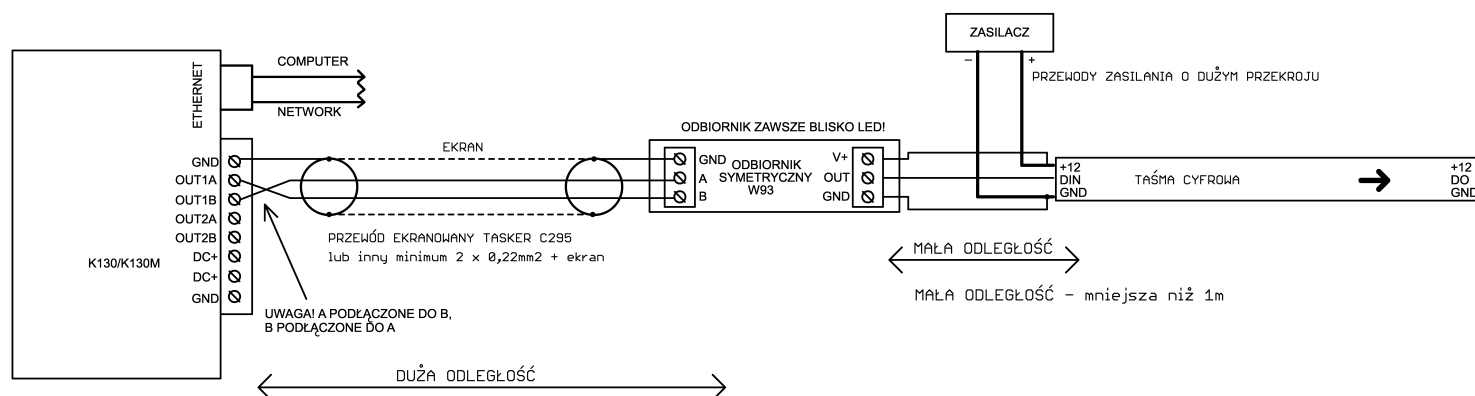


Odbiornik symetryczny W93 pozwala na podłączenie sygnału cyfrowych LED długimi przewodami w przypadku gdy sterownik K130 lub K130M jest na tyle daleko od taśmy LED, że występują zakłócenia w jej działaniu. Urządzenie można podłączyć na dwa sposoby, przedstawione na rysunku poniżej. Sposób podłączenia zależy od typu używanej taśmy. Urządzenie należy umieszczać zawsze jak najbliżej taśmy LED. Zasada działania urządzenia opiera się na transformacji sygnału różnicowego (symetrycznego) w sygnał niesymetryczny. Taki sposób transmisji jest stosowany m.in. w magistralach RS-485. Urządzenie posiada wbudowany rezystor dopasowujący (terminator)

WARIANT 1: PODŁĄCZENIE STANDARDOWYCH TAŚM CYFROWYCH - RGB, RGBW SK6812, CCT WS2811, MONO.



WARIANT 2: PODŁĄCZENIE TAŚM Z ODWRÓCONYM SYGNAŁEM - RGBW TM1814, CCT TM1814.



Parametry urządzenia:

- napięcie zasilania: 5..24V DC
- wymiały: 60 x 18 x 15mm

Wymagane warunki pracy urządzenia:

- temperatura otoczenia od +1°C do +40°C
- wilgotność względna od 30% do 75%
- montaż urządzenia może dokonać jedynie osoba z odpowiednimi uprawnieniami

Wymagane warunki przechowywania urządzenia:

- jedynie w pomieszczeniach zamkniętych, w których atmosfera jest wolna od par i środków żrących.
- temperatura otoczenia -30°C do +40°C, wilgotność powietrza: 30% do 90% (bez kondensacji)

Utylizacja urządzenia:

Urządzenia nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Niepotrzebny lub zużyty produkt należy oddać do specjalnych ośrodków segregujących odpady, prowadzonych przez władze miejskie. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za możliwe konsekwencje wynikłe z nieprawidłowej instalacji, niewłaściwego użytkowania urządzenia, nieprzestrzegania instrukcji obsługi oraz samodzielnego przeprowadzania napraw.

