

SENSA DMX SPLITTER X4

Nr art. 96261602

Zastosowanie

Rozdzielacz sygnału DMX 512 montowany na szynie DIN, w połączeniu z Sensa DMX Kit lub wewnątrz obudowy sterownika Sensa DMX. Rozdzielacz zapewnia prewencyjną ochronę sterownika DMX używanego w instalacjach oświetlenia zewnętrznego. Umożliwia rozszerzenie sieci DMX zarówno pod względem odległości jak i liczby opraw.

Wskazówki dotyczące planowania

Rozgałęźnik Sensa DMX posiada kilka funkcji:

- zaleca się zainstalowanie rozgałęźnika jako ochrony sterownika DMX przed problemami natury elektrycznej, które mogą wystąpić w sieci w ramach poszczególnych opraw (gwałtowne skoki napięcia itd.)
- rozgałęźnik posiada 4 izolowane wyjścia umożliwiające przesyłanie sygnału DMX do 4 niezależnych podsieci,
- rozgałęźnik może być wykorzystany jako przekaźnik sygnału przesyłanego na odległość większą niż 200m,
- rozgałęźnik zwiększa, liczbę opraw, które można podłączyć do szyny DMX, do 32 na każde wejście,
- wyjście „DMX thru” powtarza w sposób pasywny sygnał DMX i może być wykorzystywany do podłączenia dodatkowego rozgałęźnika umożliwiającego zwiększenie liczby dostępnych wyjść. W takim przypadku wymagane jest wykorzystanie opornika 120 Ohm.



Opis działania

- zestaw montażowy szyny DIN
- niezbędne zastosowanie zasilacza 5V
- 1 wejście, 1 wyjście pasywne, 4 wyjścia aktywne
- wskaźnik diody LED dla włączonej mocy (stałe światło), wskaźnik LED włączenia sygnału DMX (migające światło)
- urządzenie końcowe zainstalowane pomiędzy D- i D+ na pasywnym wyjściu DMX (należy zdemontować jeśli wyjście pasywne będzie wykorzystywane)