

SENSA DMX SPLITTER X4

Č. výrobku 96261602

Použití

Separátor DMX 512 se instaluje na lištu DIN, buď ve spojení se sadou Sensa DMX nebo dovnitř boxu ovládací jednotky Sensa DMX. Separátor poskytuje ochrannou funkci pro ovládací jednotku DMX používanou ve venkovních systémech. Také umožňuje rozšíření sítě DMX jak pokud se týká vzdálenosti, tak počtu svítidel.

Pokyny pro plánování

Separátor Sensa DMX má několik funkcí:

- doporučuje se nainstalovat separátor jako ochranu ovládací jednotky DMX proti elektrickým problémům, ke kterým může docházet v síti se svítidly (rázy atd.),
- 4 izolované výstupy separátoru umožňují distribuci signálu DMX do 4 nezávislých podružných sítí,
- separátor lze používat jako zesilovač signálu na vzdálenosti přesahující 200m,
- separátor zvyšuje počet svítidel, která jsou připojena k jedné sběrnici DMX, to znamená, až 32 na každém výstupu,
- průchozí výstup "DMX thru" pasivně zesiluje signál DMX a lze jej používat pro připojení doplňkového separátoru za účelem zvýšení celkového počtu výstupů. V tomto případě odpor 120 ohmů na výrobku není vyžadován.



Popis funkce

- instalace na lištu DIN
- je vyžadováno napájení 5V
- 1 vstup, 1 pasivní výstup, 4 aktivní výstupy
- LED kontrolka zapnutí napájení (svítí trvale), LED kontrolka zapnutí DMX (bliká)
- ukončení vedení je již nainstalováno mezi D- a D+ na pasivním výstupu DMX (jestliže se používá pasivní výstup, musí se vyjmout)