

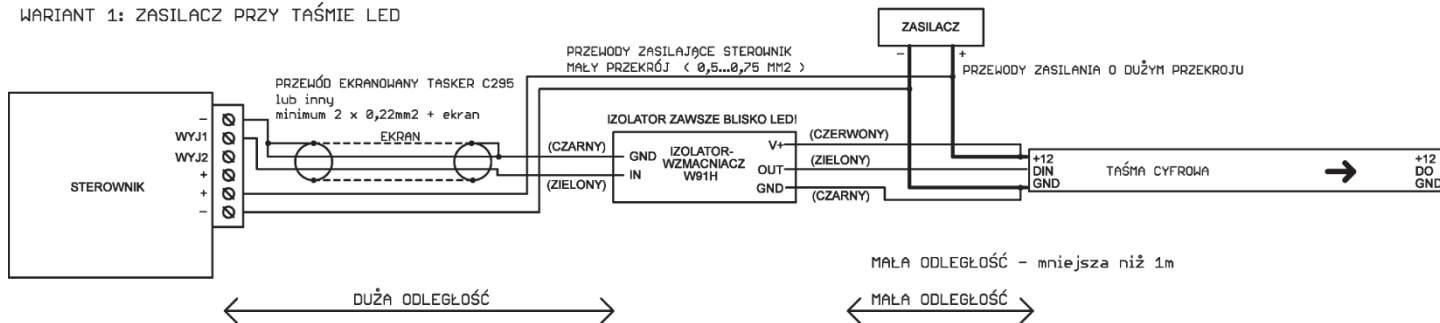


IZOLÁTOR-ZOSILŇOVAČ W91H

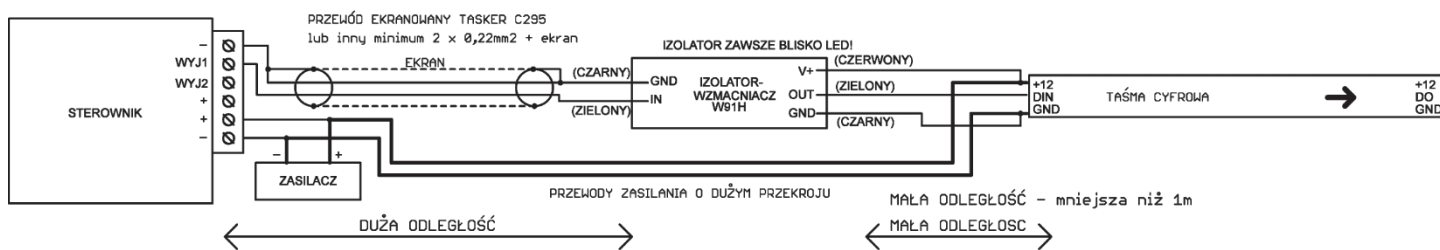


Hermetický izolátor-zosilňovač W91H umožňuje pripojiť digitálne LED signály pomocou dlhých káblov keď je ovládač tak ďaleko od LED diód, že dochádza k rušeniu ich prevádzky. Zariadenie je možné pripojiť rôznymi spôsobmi, ako je znázornené na obrázku nižšie. Izolátor-zosilňovač zabezpečuje elektrické oddelenie digitálneho obvodu pásu od kábla k ovládaču, čo výrazne zvyšuje odolnosť proti rušeniu. Zariadenie by malo byť vždy umiestnené čo najbližšie k LED pásom. Tento produkt spĺňa požiadavky triedy ochrany IP68.

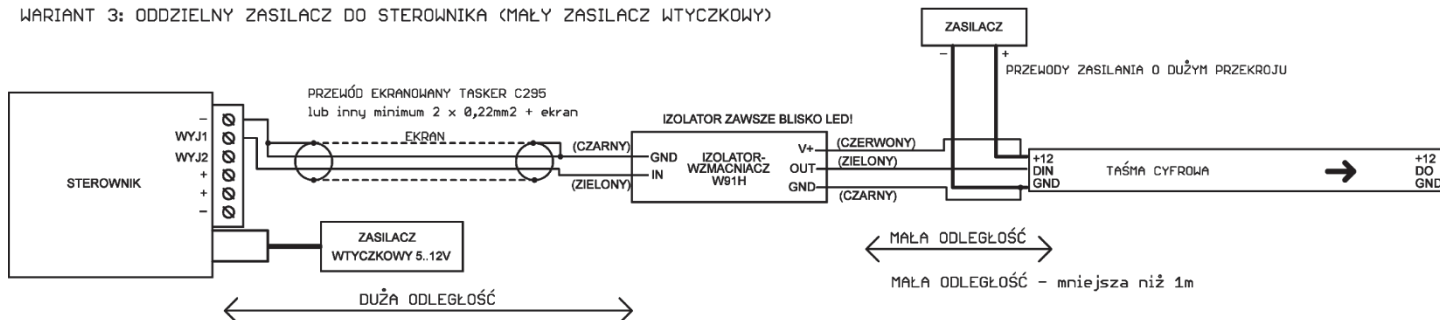
WARIANT 1: ZASILACZ PRZY TAŚMIE LED



WARIANT 2: ZASILACZ PRZY STEROWNIKU



WARIANT 3: ODDZIELNY ZASILACZ DO STEROWNIKA (MAŁY ZASILACZ WTYCZKOWY)



POZNÁMKA

Nevedzte ovládacie káble v blízkosti iných káblov. Ak to nie je možné, použite tieneny kábel (napr. RG58CU alebo TASKER C295). Stienenie pripojte k uzemneniu (GND -).

Parametre zariadenia:

- napájacie napätie: 5..24 V DC
- rozmery: 67,5 x 19 x 16,5 mm

Požadované prevádzkové podmienky:

- okolitá teplota od -20 °C do +40 °C
- Zariadenie smie inštalovať iba osoba s príslušnou kvalifikáciou.
- Zariadenie sa musí pripojiť pri odpojení napájania.
- Zariadenie nesmie byť prevádzkované v blízkosti zdrojov tepla alebo škodlivého žiarenia, ani v dosahu silného elektromagnetického poľa.
- Očistite kryt vlhkou handričkou, pričom musí byť odpojený od napájania.
- Ak má zariadenie viditeľné poškodenie, nepripájajte ho k napájaniu.
- Produkt má stupeň krytia IP68, ktorý poskytuje ochranu proti prachu a silným prúdom vody zo všetkých smerov.

Požadované podmienky skladovania zariadenia:

- iba v uzavretých priestoroch, kde atmosféra neobsahuje výpary a korozívne látky.
- Okolitá teplota: -30 °C až +40 °C

Likvidácia zariadenia:

- zariadenie sa nesmie likvidovať v bežných kontajneroch na odpad. Nepotrebné alebo použité výrobky je potrebné odnieť do špeciálnych zberných stredísk odpadu prevádzkovaných mestskými úradmi.

Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za dôsledky vyplývajúce z nesprávnej inštalácie, nesprávneho používania zariadenia, nedodržania návodu na obsluhu alebo neoprávnených opráv.

