

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Zaciskowe przyłącze przewodowe CP100 nadaje się do elektrycznego przyłączania 2-stykowych taśm elastycznych SMD-LED o szerokości 8 mm i stosowania wewnątrz pomieszczeń.

Zasady montażu

Montaż może przeprowadzać tylko wykwalifikowany personel przy uwzględnieniu obowiązujących przepisów i norm. Należy przestrzegać danych technicznych.

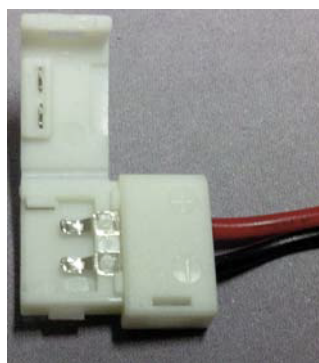
Przed montażem usunąć ze styków przyłączeniowych warstwę oksydacyjną oraz zabrudzenie. Należy do tego użyć na przykład drobnych szczotek z drutu mosiężnego lub trzpieni z włókien szklanych.

Należy pamiętać, aby nie zginać obszaru zasilania.

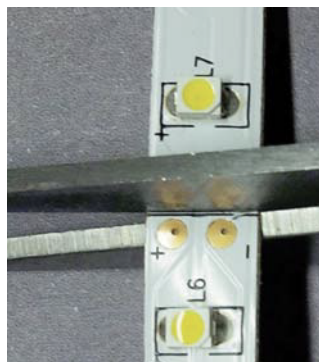
Pomiędzy źródłem napięcia a taśmą elastyczną SMD/LED zainstalować bezpiecznik z uwzględnieniem danego poboru mocy i przekroju przewodu (patrz też DIN EN 1648-1, -2 rozdział 6). Producent zaleca bezpieczniki samopowrotne (bezpiecznik 3 A Polyswitch, nr art. 70925.9745).

Należy też przestrzegać danych technicznych taśm elastycznych SMD-LED.

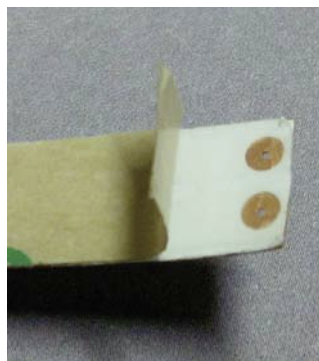
Montaż



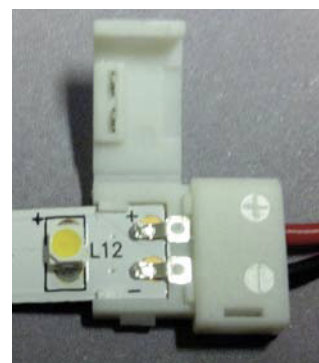
- Otworzyć zacisk zasilacza.



- Przyciąć taśmę elastyczną SMD-LED nożyczkami na żądaną długość.



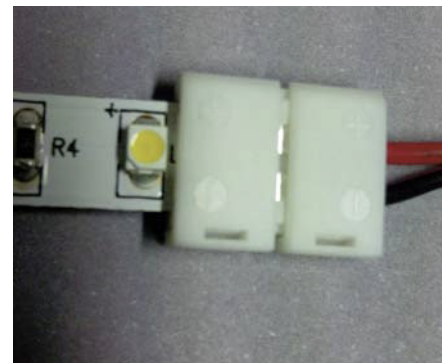
- Ściągnąć papier ochronny z tylnej powierzchni samoprzylepnej na ok. 10 mm.



- Wsunąć taśmę elastyczną SMD-LED w prowadnicę aż do oporu.

Pamiętać o właściwym położeniu biegunów:

Czerwony = +, czarny = –



- Zamknąć zacisk zasilacza, aż do wyraźnego kliknięcia.

- Sprawdzić działanie przyłącza.

Dane techniczne

	CP100
Nr art.:	9106505273
Napięcie:	12 V (maks. 14,4 V)
Moc:	maks. 40 W
Szerokość przyłącza (wew.):	8 mm
Długość przewodu:	1000 mm
Rodzaj ochrony:	IP20
Zakres temperatury roboczej:	od –20 °C do +60 °C
Wilgotność powietrza:	do 85 %