

Использование по назначению

Кабельный узел CP100 пригоден для электрического подключения гибких лент с SMD-светодиодами шириной 8 мм и для эксплуатации в закрытых помещениях.

Указания по монтажу

Монтаж разрешается выполнять только квалифицированному персоналу с соблюдением действующих стандартов и предписаний!

Соблюдайте технические данные.

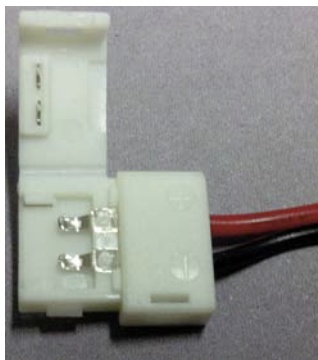
Перед монтажом удалите слой окиси и грязь с присоединительных контактов. Для этого пригодны, например, щетки из тонкой медной проволоки или стекловолоконные штифты.

Следите за тем, чтобы не изгибать зону ввода питания.

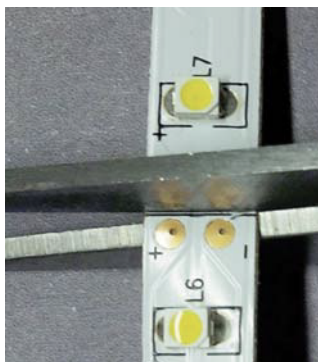
Установите предохранитель между источником напряжения и гибкой лентой с SMD-светодиодами с учетом потребления мощности и поперечного сечения кабеля (см. также DIN EN 1648-1, -2 раздел 6). Изготовитель рекомендует самовозвратные предохранители (предохранитель 3 A Polyswitch, арт. № 70925.9745).

Соблюдайте также сведения, приведенные в технических данных гибкой ленты с SMD-светодиодами.

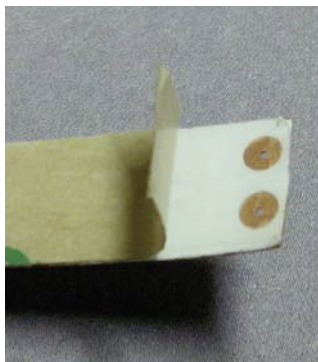
Монтаж



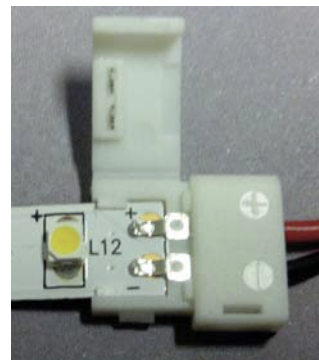
- Откиньте скобу ввода питания.



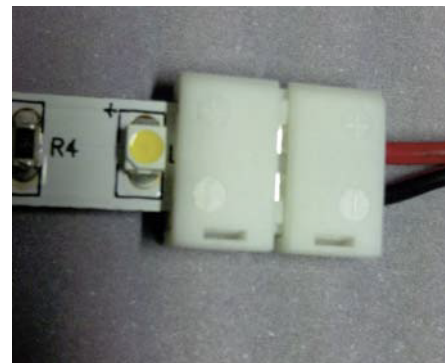
- Укоротите гибкую ленту с SMD-светодиодами до нужной длины в подходящем месте разъединения, используя ножницы.



- Снимите на длине около 10 мм защитную бумагу с клейкой поверхности, расположенной на оборотной стороне.



- Вставьте гибкую ленту с SMD-светодиодами до упора в направляющую. Соблюдайте правильную полярность: красный = +, черный = –



- Закройте скобу ввода питания так, чтобы она зафиксировалась с характерным щелчком.
- Проверьте работу соединения.

Технические данные

	CP100
Арт. №:	9106505273
Напряжение:	12 В (макс. 14,4 В)
Мощность:	макс. 40 Вт
Ширина соединения (внутренняя):	8 мм
Длина кабеля:	1000 мм
Тип защиты:	IP20
Диапазон рабочих температур:	от –20 °C до +60 °C
Относительная влажность воздуха:	до 85 %