

Технически характеристики и инструкции за експлоатация на сигнална колона LTA-205-5





Общи сведения

Винаги спазвайте инструкциите за безопасност, за да предотвратите потенциалните рискове от възникването на инциденти.



Внимание!

Неправилната работа може да причини повреда в устройството, както и да доведе до сериозни инциденти, наранявания и смърт.

Винаги съхранявайте инструкциите за експлоатация наблизо в случай, че се нуждаете от бърза справка.

Прочетете внимателно инструкциите, за по-добра и безопасна работа с устройството.



Предупреждение!

- не премахвайте капака, когато устройството е в експлоатация
- не махайте капака освен в случаите на периодичен контрол или електроинсталация. В противен случай рискувате да се получи токов удар.
- електроинсталациите и периодичният контрол трябва да се извършват поне 10 мин след прекъсване на ел. веригата и след проверка за отпаднало (неналчно) напрежение.
- винаги работете със сухи ръце. В противен случай рискувате да причините токов удар.
- не използвайте кабел за свързване, когато изолационното покритие е нарушено.



Внимание!

- при възникване на повреда незабавно изключете устройството.
- след като изключите устройството, то може да остане с повишена температура в рамките на няколко минути.



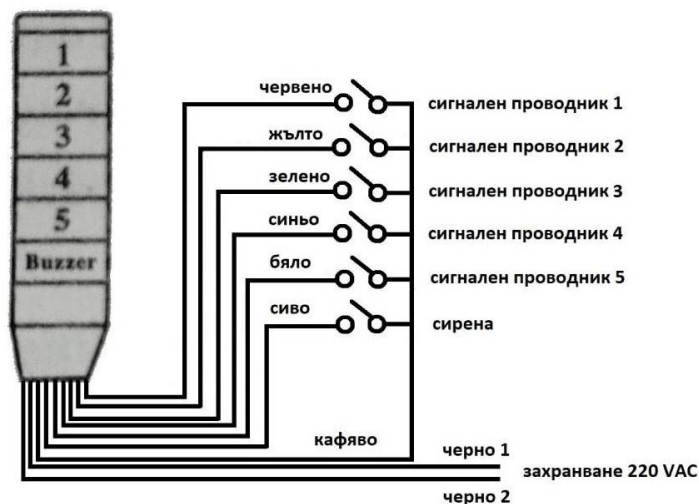
Технически характеристики

Тип	сигнална колона
Захранващо напрежение	220 VAC
Цвят на светене	бял, син, зелен, жълт, червен
Монтаж и захващане	с планка
Модел	LTA-205-5
Мощност	14 W
Марка	ELMARK

Електроинсталация

- монтирайте металната стойка и се уверете че е стабилно закрепена с монтажните елементи
- преди да свържете захранващият кабел към електрическата мрежа се уверете, че е изключено захранващото напрежение
- неправилното свързване би довело до повреда в устройството
- свържете захранващия кабел на сигналната колона (правилното свързване е описано по-долу в схемата за свързване) към електрическата мрежа посредством долуизброените методи за свързване: *лустер клеми, бързи връзки, винтови клеми, кабелни накрайници и др.*
- уверете се, че електрическите връзки са добре изолирани така, че да няма риск от токов удар
- свържете сигналните кабели на устройството (правилното свързване е описано по-долу в схемата за свързване)
- **ВНИМАНИЕ** - всички описани действия по монтирането, привеждането в действие и поддръжка на устройството трябва да се извършват от квалифицирани и правоспособни специалисти и техници!!!

Схема на свързване



- черните проводници се свързват към захранване 220 VAC
- за да светне секцията със бял цвят - белият проводник се свързва към кафявия „на късо“ чрез контактната система на спомагателни устройства, като: защитни релета, крайни изключватели, PLC и др.
- за да светне секцията със син цвят - синият проводник се свързва към кафявия „на късо“ чрез контактната система на спомагателни устройства, като: защитни релета, крайни изключватели, PLC и др.
-
- за да светне секцията със зелен цвят - зеленият проводник се свързва към кафявия „на късо“ чрез контактната система на спомагателни устройства, като: защитни релета, крайни изключватели, PLC и др.
- за да светне секцията със жълт цвят - жълтият проводник се свързва към кафявия „на късо“ чрез контактната система на спомагателни устройства, като: защитни релета, крайни изключватели, PLC и др.
- за да светне секцията със червен цвят - червеният проводник се свързва към кафявия „на късо“ чрез контактната система на спомагателни устройства, като: защитни релета, крайни изключватели, PLC и др.
- за да се задейства звуковата сигнализация (сирената) - сивият проводник се свързва към кафявия „на късо“ чрез контактната система на спомагателни устройства, като: бутон, защитни релета, крайни изключватели, PLC и др.
- **ВНИМАНИЕ** – към белия, синия, зеления, жълтия, червения и кафявия проводници не се подава мрежово напрежение, в противен случай настъпва повреда в устройството.