**Gas leak alarm - documentation**

* **Как работи проектът?**

Когато сензорът за газ засече газ с висока концентрация на СО2, се отчита стойност, зависеща от настроената чувствителност на потенциометъра, вграден в сензора, ако тази стойност надвишава летвата, заложена в кода, buzzer-a ще се задейства заедно със светодиодите, индикиращи за опасни нива на газ или дим.

* **Списък с компоненти**
* Сензор за газ/дим К2090 MQ-2
* 3 x Resistors 0.25W 220Ω
* Buzzer
* Arduino UNO
* **Къде може да се приложи?**

Приложимо е на всяко затворено място: работното място, вкъщи, градски транспорт, самолети, училища и др.