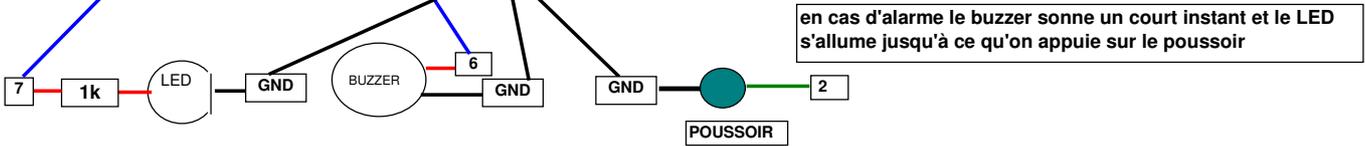
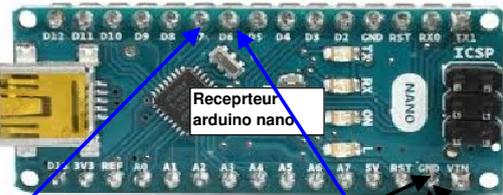


un contact entre 2 et GND déclenchera l'alarme sur le receptrer

Alarme radio
 arduino nano (traitement des info) et nrf24(emetteur receptrer radio)

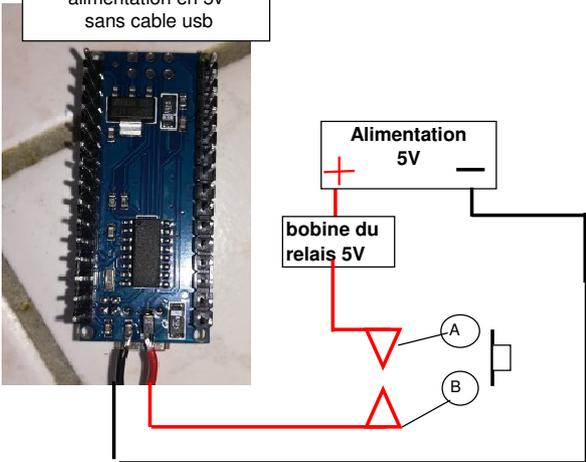


CONNECTION	
nRF24	Nano
VCC	3,3V
GND	GND
CE	9
CSN	10
CSK	13
MOSI	11
MISO	12
IRQ	



en cas d'alarme le buzzer sonne un court instant et le LED s'allume jusqu'à ce qu'on appuie sur le pousseoir

émetteur alimentation en 5v sans cable usb



Alimentation émetteur mode économique
 la plupart des chargeurs type accu charge le téléphone et se coupe quand le téléphone est chargé car l'intensité diminue.
 mode opératoire:
 on branche l'alimentation (rien ne se passe)
 on courtcircuite un court instant A et B
 le relais colle et alimente le circuit tant que l'alimentation ne se coupe pas .si c'est un chargeur type accu type cité plus haut le montage se coupera après uns dizaine de secondes .
 les points A et B sont reliés aux contactx detecteur alarme qui remettra en route l'alarme (pousseoir fin de course ...)
 nota:si le système est toujours alimenté (type alim secteur on peut envisager des detections par des depassements de seuil de tension, de temperature ...) mais il faudra modifier le programme .

