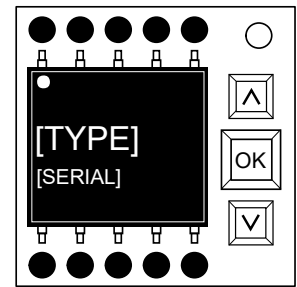


## A Propos Des Microcontrôleurs

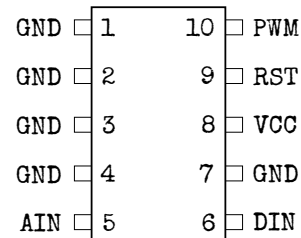
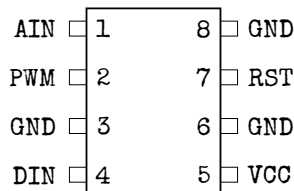
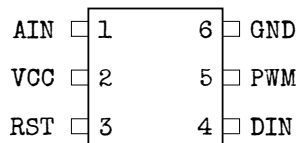
*On l'appelle un "micro"-contrôleur, mais ce truc est plutôt imposant. Sans doute en raison d'une énorme explosion ?...*



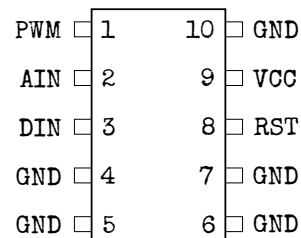
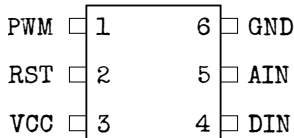
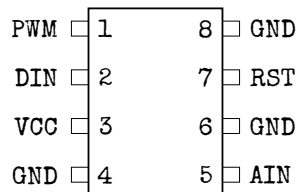
1. Déterminer le type de contrôleur en le comparant avec les informations ci dessous. Il s'agit de trouver la configuration des connexions.
2. Le point blanc sur la puce indique la position de la patte 1. L'ordre des pattes continu sur la même ligne puis à l'envers sur la ligne opposée.
3. Utiliser le tableau pour déterminer le code couleur de chaque patte du composant pour l'appliquer à la LED correspondante.
4. Presser les boutons UP et DOWN pour changer les couleurs puis Presser OK pour valider votre configuration (la patte suivante est choisie automatiquement).

### Pin Configurations

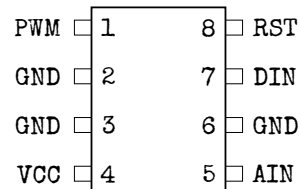
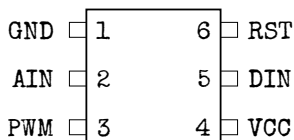
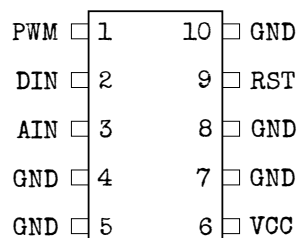
Contrôleur de Fautes (STRK) :



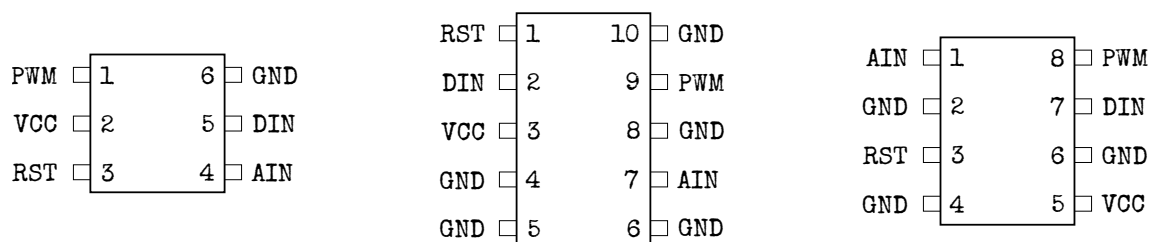
Contrôleur de Diode (LEDS) :



Contrôleur du Décompte (CNTD) :



## Contrôleur d'Explosion (EXPL) :

Codes couleur du Composant

	Voltage d'entrée (VCC)	Entrée Analogique (AIN)	Entrée Numérique (DIN)	Modulateur d'impulsion (PWM)	Reset (RST)
Si le dernier caractère du numéro de série du composant est 1 ou 4	Jaune	Magenta	Vert	Bleu	Rouge
Sinon, si il y a une lumière allumée nommée "SIG" ou une prise RJ-45	Jaune	Rouge	Magenta	Vert	Bleu
Sinon, Si le numéro de série de la bombe contient C, L, R, X, 1 ou 8	Rouge	Magenta	Vert	Bleu	Jaune
Sinon, Si le deuxième caractère du numéro de série du composant est égale au nombre de piles de la bombe	Rouge	Bleu	Jaune	Vert	Magenta
Sinon	Vert	Rouge	Jaune	Bleu	Magenta

Note: La Masse (GND) est toujours codée avec Blanc.