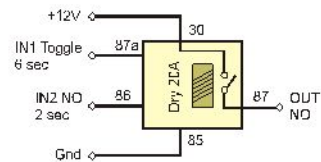


NEO

Technologie

9494 St-Laurent, Suite #604
Montréal, Québec, H2N 1P4
Tél: 514 382-6684
Fax: 514 382-6685
bcaron@neotechnologie.com

Module a délai double DEL-SP-001



Fonction :

Ce module est utilisé pour couper l'alimentation hydraulique de l'engin d'un camion en cas de température ou pression excessive.

- * Sur n'importe laquelle des transitions de IN1, la sortie relais OUT est activée pour 6 secondes, puis revient au repos. Si une transition occure durant ce délai, celui-ci est réactivé à 6 secondes.
- * Quand l'entrée IN2 ferme au +12V, la sortie relais OUT est activée et le demeure. Si IN2 redevient ouverte, OUT reste activée pour 2 secondes supplémentaires, puis revient au repos.
- * OUT reste activée tant que l'un ou l'autre des 2 délais n'est pas expiré.

Caractéristiques électriques

Voltage : Alimentation 12V dc, ou autre voltage sur demande
Courant : 50mA max

Signaux :

Entrées:

IN1 (Pin 87a): Entrée on/off, NO, à relier au +12V via un interrupteur
IN2 (Pin 86): Entrée on/off, NO, à relier au +12V via des senseurs et détecteurs NO
B+ (Pin 30) : Entrée de la borne positive de l'alimentation 12V
Gnd (Pin 85) : Mise à la masse, côté négatif de l'alimentation

Sorties :

OUT (Pin 87): Sortie contact sec 20A SPST NO avec commun au +12V pour contrôle d'une valve hydraulique.

Contrôles : Aucun

Caractéristiques additionnelles:

Indicateurs : LED vert indiquant que le module est sous tension
LED rouge indiquant que la sortie est active

Caractéristiques physiques

Poids : 3.5 onces
Dimensions : 1.2 x 1.2 x 3 po sans les pattes
Boîtier : Plastique ABS noir flame retardant
Remplissage : Epoxy Noir ES2500 Loctite

Branchement et installation

Branchement : Standard VF4 utilisé dans l'industrie des véhicules

Options

N'importe quels délais peuvent être implémentés selon les besoins

Utilisation réelle

