

## Bloc DIODES/SELF

Document : FT\_1529-v2

Référence Produit : 1529

Code Mabec : Z000500914

### 1. Présentation.

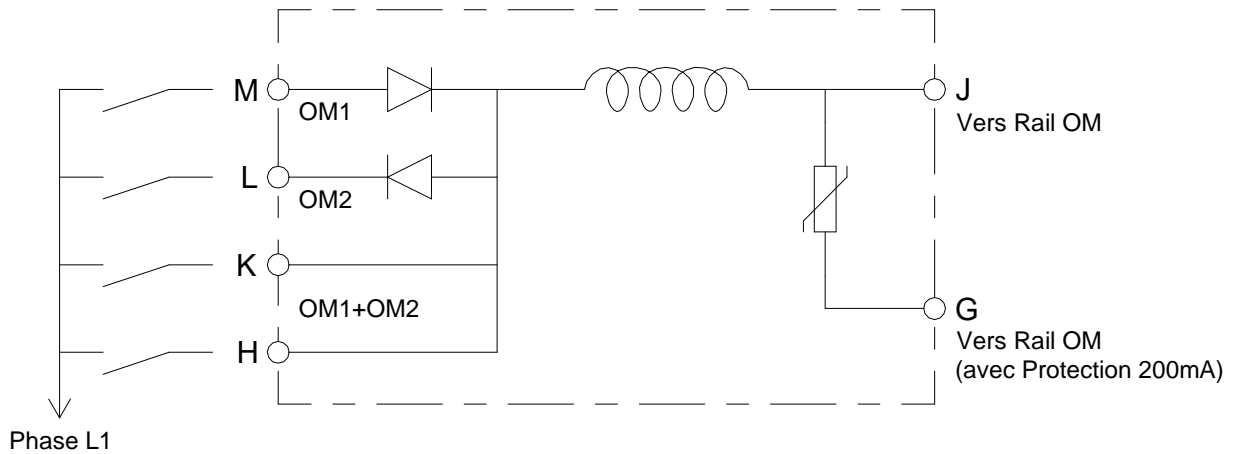
Ce module installé dans une armoire au sol permet de coder un signal "tout ou rien" en alternances positives et/ou négatives et d'émettre sur le rail OM.

L'utilisation de cette technologie permet d'économiser un conducteur "ordre de marche" sur une installation de manutention type convoyeur monorail alimenté par une gaine électrique.

### 2. Caractéristiques électriques.

<b>Entrée</b>	
Signal d'entrée	Ordre de marche – Phase de référence
Tension d'entrée maxi	440 V AC
Courant d'entrée maxi	0,7 A – AC ou DC
Impédance d'entrée	50 balancelles maxi sans protection
<b>Sortie</b>	
Signal de sortie	Alternance + / - / double alternance
Impédance de charge	628 $\Omega$ mini (OM / L2)
Courant maxi	Sans protection 1 A --- Avec protection 0,2 A
Influence de la tension d'alimentation	Nulle
Fréquence de transmission maxi	1 Hz
<b>Température</b>	
Stockage	-20°C / +70°C
Utilisation	0°C / +50°C

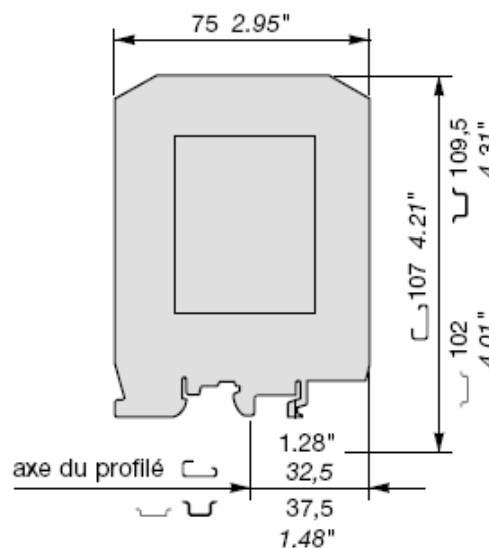
### 3. Schémas électriques (principe).



### 4. Variantes possibles.

Relais intégrés au module  
Signalisation  
Autres boîtiers.  
Regroupement de plusieurs modules en un seul boîtier.  
Etc...  
Nous consulter.

### 5. Encombrements Mécaniques.



Epaisseur : 36 mm

### 6. Produits associés

Relais OM : référence 1708.