

# DETECTEUR D'ARRET DE ROTATION Ø 18 mm

Homologués pour milieu explosible type poussière  
Zone 20,21,22



## M1001V10A

### APPLICATION

Un détecteur de proximité inductif détecte un index en métal fixé sur l'arbre du mécanisme à contrôler. Le **M1001V10A** signale l'arrêt du mécanisme si l'index n'est plus détecté.

### CARACTERISTIQUES

- Alimentation multi tensions 24-240V ac/dc
- Type 2 fils en série avec la charge sans se soucier de la polarité.
- IP 65
- Visualisation de l'état de sortie par Led.
- Seuil d'alarme : Sans pulsation pendant 4 secondes.
- Détecte jusqu'à 8 mm.

### OPTIONS

- Option possible support de montage **WHIRLIGIG** et aimant **MAG-CON**

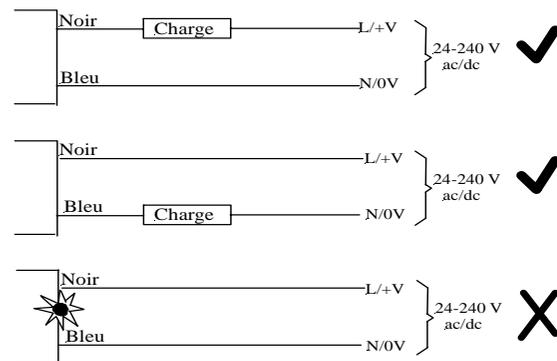


Homologués ATEX  
Ex II 1D T100°C-IP 65-ZONE 20



CLASS 2 div. 1 groupe  
E,F,G

### CONNEXIONS

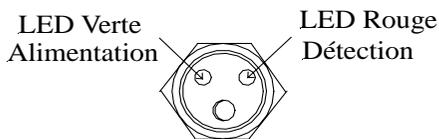
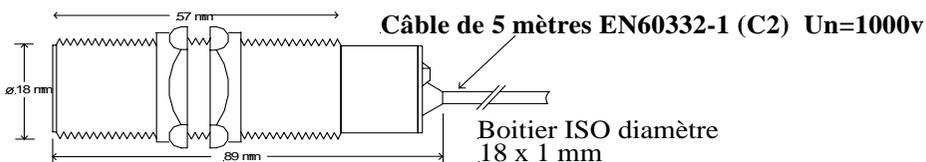


Spécifications détaillées, schémas de câblage, manuels d'installation/ instruction disponible sur demande.

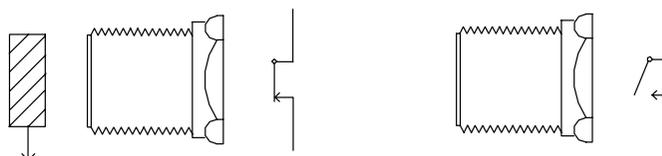
Merci de se reporter au manuel pour une installation correcte .  
Informations sujets à être modifiées ou corrigées. May 2007.

**SPECIFICATION**

<b>Type</b>	<b>M1001V10A</b>
<b>Alimentation</b>	<b>24-240V ac/dc</b>
<b>Relais</b>	Normalement fermé à vitesse normale, Normalement ouvert à l'arrêt
<b>Délai de démarrage</b>	4 secondes
<b>Seuil d'alarme</b>	Sans pulsation pendant 4 secondes
<b>Câble</b>	2 fils avec 5 mètres de câble
<b>Fréquence max</b>	100 HZ
<b>Sensibilité</b>	Détecte jusqu'à 8 mm
<b>Chute de tension</b>	8V max
<b>Température</b>	-15°C à + 50°C
<b>Courant de fuite</b>	1,6mA
<b>Protection</b>	IP 65
<b>Capacité de coupure</b>	200mA
<b>Enceinte</b>	Polycarbonate moulé ISO M18 X 1 mm
<b>Classification</b>	Atex EX II 1D T100°C
<b>LED</b>	Vert:détecteur sous tension Rouge:index détecté

**DIMENSIONS**
**WG2A-BR+M100**

**MODE DE SORTIE**

≥15/min



Merci de se reporter au manuel pour une installation correcte .  
Informations sujets à être modifiées ou corrigées. May 2007.