

## DETECTEUR DE PROXIMITE INDUCTIFS



**CLASS 2 div. 1 groupe E,F,G**

**P8001V10FC, P8002V10FC ou P8001V34FC**

### APPLICATION

Signaler des positions finales dans des conditions dangereuses tels que la manutention, le convoyage, l'assemblage..., mais peut servir aussi de générateurs d'impulsions pour la détection de vitesse de rotation.

### CARACTERISTIQUES

- Pas de contact physique avec l'objet (pas d'usure).
- Visualisation de l'état de sortie par Led.
- Détecte jusqu'à 8 mm.
- IP 67

### Technologie 2 ou 4 fils :

- **Type 4 fils** : Normalement Ouvert ou Normalement Fermé suivant le sens de l'alimentation. Alimentation **10-30Vdc**. Sortie PNP ou NPN.
- **Type 5 fils** : Alimentation multi-tension 24 / 240 VAC DC , sortie contact inverseur 3A 240VAC non inductif

### OPTIONS

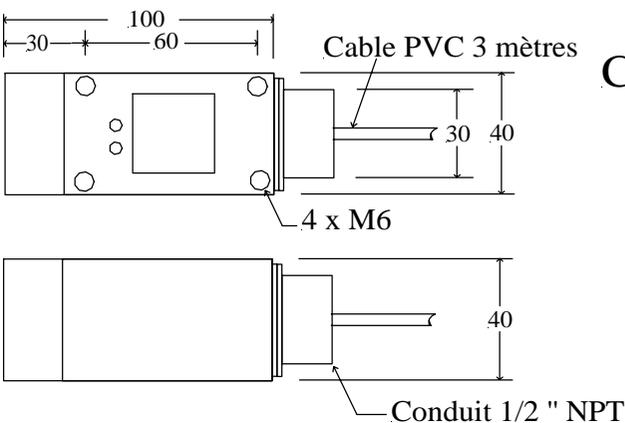
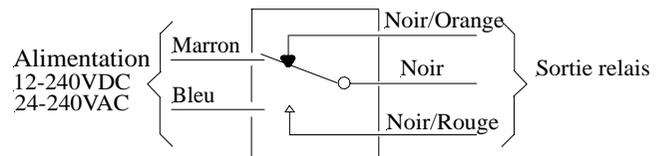
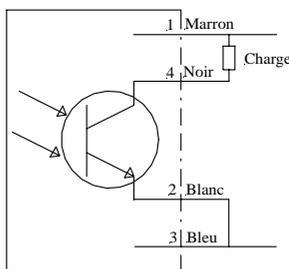
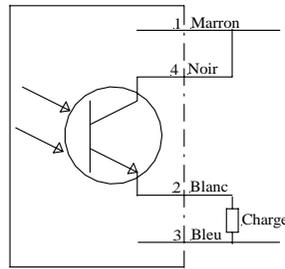
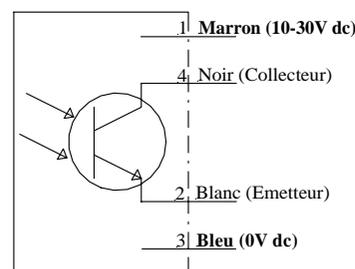
**AUE400** : module de contrôle de vitesse  
**Whirligig** WG2A-BR pour **milieu explosible** et **Mag-Con**



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. June 2007.

SPECIFICATION			
Type	P8001V10FC	P8002V10FC	P8001V34FC
Alimentation	24-240V ac/dc		10-30V dc
Condition de marche	Ouvert à la détection	Fermé à la détection	NF/NO suivant le sens de l'alimentation
Câble	5 fils avec 3 mètres de câble		4 fils avec 3 mètres de câble
Fréquence max	5 Hz		250 Hz
Sensibilité	Détection jusqu'à 8mm		
Température	-15°C à + 50°C		
Courant de fuite	1mA		1mA
Protection	IP 67		
Conduit	1/2 " NPT		
Capacité de coupure	200mA		100mA 30V dc
Enceinte	Polycarbonate/ ABS moulé DIN 40 X 40		
Classification	Class 2 Div. 1 groups E,F et G homologué US et Canada		
LED	Rouge:index détecté    verte: pour l'alimentation		

**Dimensions**

**CONNEXIONS P8001V10FC /2V10FC**

**CONNEXIONS P8001V34FC**

**nnp**

**pnp**

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