



La série Accutrak 2600 est spécialement conçue pour les applications gaz et zones dangereuses. Ce boîtier certifié ATEX s'applique à de nombreuses applications.

Equipé des options standard telle que l'indicateur de position et cames réglables, Il peut être équipés de nombreux contacts différents. L'aluminium composant le boîtier standard lui même ne contient que 0,2% de cuivre, de ce fait le 2600 peut être utilisé dans des environnements sévères. Un boîtier tout inox 316, agréé zones dangereuses, est également disponible dans cette série.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier	Spécification matière Finition Température d'utilisation Certification ambiance	A360 (0.2% de cuivre max) 2 couches polyuréthane Enamel Type F63 B13 -40 à +82°C -20 à +40°C
Indicateur	Spécification matière Limite température	Copolyester Ektar -40 à +82°C
Axe	Spécification matière	Acier Inox 303 ou 316 (optionnel)
Capteurs / Contacts	Mécaniques SPDT V3 Mécaniques DPDT Pepper & Fuchs (NJ2-V3-N)	Données électriques : 15 A/125/250 VAC 0.5A/125 VDC 6 A/24 VDC 0.25 A/250 VDC 5 A/ 125VAC Temp. d'utilisation : -25 à +148°C Hystérésis : 3% Données électriques : 10 A/125 VAC 10 A/250 VAC Temp. d'utilisation : -25 à +148°C Hystérésis : 5% Tension d'alimentation : 5-25 VDC Tension nominale : 8 VDC Fréquence de commutation : 1 KHz Temp. d'utilisation : -25 +100°C Hystérésis : 1%
Cf page suivante .../...		

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES (suite)

	Magnum XT90 scellé hermétiquement	Données électriques : 3 ampères/120 VAC 1.5 ampères/240 VAC 2 ampères/24 VDC Temp. d'utilisation : -29 à +93°C Hystérésis : 6%
Bornier de raccordement		
	Type	WECO Série 300 type 302
	Matière	Polyamide
	Section de passage nominale	1.5 mm ²
O-Ring de couvercle		
	Matière	Buna N
Circlips et attaches		
	Matière	Inox
Certification ATEX (INTERTEK ITS11ATEX17438X)		
		Ex II 2G Exd IIC Ex tD A21 IP6X
Température ambiante		
		2645/2665 -20 +80°C T3
		2649/2669 -20 +80°C T4
Modèles équivalents américains		
		360, 366

OPTIONS DISPONIBLES

Boîtier tout inox 316

Indicateur de position : Jaune/ Noir, Rouge/Blanc, Bleu/Blanc, Vert/Blanc
3 voies, plusieurs langages

Conduit Entrée électrique : M20, M25, 3/4 NPT

2 ou 3 positions pour conduits d'entrée

Configuration contacts :

1,2,3 ou 4 contacts mécaniques V3 SPDT

1 ou 2 contacts mécaniques DPDT

1.2.3 ou 4 contacts de proximité inductifs V3

1.2.3 ou 4 contacts hermétiquement scellés type XT90 SPDT

Possibilité de montage d'autres type de contacts
(voir avec l'usine)

Axe standard ou Namur

Bornier Weco, Klippon, Kulka ou Bosha

Transmetteur de position 4-20 mA (CS)

Potentiomètre pour signal résistif 10 K Ohm (RS)

DIMENSIONS

