

## MANOMÈTRES NUMÉRIQUES

- Précision:  $\pm 0,5\%$  de la pleine échelle
- Affichage numérique à 4 chiffres qui élimine les erreurs parallaxe
- Alimentation avec piles et arrêt automatique pour conserver les piles
- Durée des piles: 2000 heures
- Accès facile aux fonctions par le clavier à 4 touches
- Pointes et creux
- Tare et zéro automatique
- Unités de mesures d'ingénierie au choix
- Affichage rétroéclairé



IA431

### CARACTÉRISTIQUES:

- Service:** Liquides et gaz compatibles  
**Parties mouillées:** Acier inoxydable 316 L  
**Précision:**  $\pm 0,50\%$  de la pleine échelle  $\pm 1$  chiffre @ 32° à 130°F;  $\pm 2\%$  de la pleine échelle @ 10°F; 5% de la pleine échelle @ 0°F  
**Limites de pression:** 2000 PSI (IA431); 7500 PSI (IA383)  
**Limites de temp.:** 0 à 130°F (-18 à 55°C)  
**Effet thermique:** 70-130°F: 0,016%/°F; 32-70°F: 0,026%/°F; 10-32°F: 0,09%/°F; 0 -10°F: 0,50%/°F  
**Alimentation:** 2 piles AAA  
**Type de raccord:** NPT mâle de 1/4"  
**Dimensions:** 3,00" dia ext x 1,90" prof.  
**Poids:** 8,8 oz (275 g)



No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA431	DPG-009	Manomètres numériques, 1000 PSI	
IA383	DPG-011	Manomètres numériques, 5000 PSI	

## MANOMÈTRES NUMÉRIQUES

- Manomètres numériques économiques pour l'air et les gaz compatibles
- Unités de mesures d'ingénierie au choix
- Précision de 1%



IA425

### CARACTÉRISTIQUES:

- Service:** Air et gaz compatibles  
**Précision:**  $\pm 1,0\%$  de la pleine échelle (hystérésis, répétabilité)  
**Limites de temp.:** 30 à 120°F (-1 à 49°C)  
**Effet thermique:** 0,05% de la pleine échelle/°F  
**Limites de pression:** 2 fois la gamme de pression. La pression max de la gamme d'aspiration est de 30 PSIG  
**Type de raccord:** NPT mâle de 1/4"  
**Boîtier:** Plastique ABS  
**Parties mouillées:** Capteur en silicone, acier inoxydable 316  
**Affichage:** ACL à 4 chiffres  
**Alimentation:** Pile alcaline de 9 V (comprise)  
**Dimensions:** 2,62" dia ext. x 1,52" prof.  
**Poids:** 5,6 oz (160 g)



No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA425	DPGA-00	Manomètre numérique, 30" Hg VAC	
IA426	DPGA-06	Manomètre numérique, 30 PSI	
IA378	DPGA-08	Manomètre numérique, 100 PSI	
IA427	DPGA-10	Manomètre numérique, 300 PSI	

## MANOMÈTRES NUMÉRIQUES

- Manomètres numériques économiques pour liquides compatibles
- Unités de mesures d'ingénierie au choix
- Précision de 1%



IA430

### CARACTÉRISTIQUES:

- Service:** Liquides et gaz compatibles  
**Précision:**  $\pm 1,0\%$  de la pleine échelle (comprend linéarité, hystérésis, répétabilité)  
**Limites de temp.:** 30 à 120°F (-1 à 49°C)  
**Effet thermique:** 0,05% de la pleine échelle/°F  
**Limites de pression:** 2 fois la gamme de pression. La pression max de la gamme d'aspiration est de 30 PSIG  
**Type de raccord:** NPT mâle de 1/4"  
**Boîtier:** Plastique ABS  
**Parties mouillées:** Acier inoxydable 316  
**Affichage:** ACL à 4 chiffres  
**Alimentation:** Pile alcaline de 9 V (comprise)  
**Dimensions:** 2,62" dia ext. x 1,52" prof.  
**Poids:** 5,6 oz (160 g)



No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA430	DPGW-08	Manomètres numériques, 100 PSI	
IA428	DPGW-09	Manomètres numériques, 200 PSI	
IA429	DPGW-11	Manomètres numériques, 500 PSI	

## MANOMÈTRES NUMÉRIQUES

- Précision:  $\pm 0,25\%$  de l'échelle complète
- Affichage numérique de 4 chiffres élimine les erreurs parallaxe
- Accès facile aux fonctions par le clavier à 4 touches
- Alimentation avec piles et fermeture automatique pour conserver les piles
- Fonctions crête et creux
- Tare et zéro automatique
- Unités de mesures d'ingénierie au choix
- Affichage rétroéclairé
- Durée des piles: 2000 heures
- Liquides et gaz compatibles non combustibles
- Matériau mouillés en acier inoxydable 316
- Connexion de 1/4" NPT
- Homologués CE, FM pour être intrinsèquement sécuritaire pour la classe 1, division 1, groupes A, B, C, et D pour les gammes jusqu'à 300 PSI



THZ291



No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
THZ291	DPG-102	Manomètres numériques, 15 PSI	
THZ292	DPG-103	Manomètres numériques, 30 PSI	
THZ293	DPG-104	Manomètres numériques, 50 PSI	
THZ294	DPG-105	Manomètres numériques, 100 PSI	
THZ295	DPG-106	Manomètres numériques, 200 PSI	
THZ296	DPG-107	Manomètres numériques, 300 PSI	
THZ297	DPG-108	Manomètres numériques, 500 PSI	
THZ298	DPG-109	Manomètres numériques, 1000 PSI	
THZ299	DPG-110	Manomètres numériques, 3000 PSI	
THZ300	DPG-111	Manomètres numériques, 5000 PSI	

Produits de sécurité

# ZENITH<sup>MD</sup>

## Produits de sécurité pour l'industrie