#### **OBS-LC SERIES**

# Manomètre et protecteur de manomètre Fonctionnement sur batterie



- Conception en plastique d'une seule pièce
- Fonctionnement sur batterie > 3 ans
- Indicateur numérique + protecteur de jauge



**SERIES: OBS-LC** 

CONNEXION: 1/2" (M) | (F) NPT | G | Bride

**DIAPHRAGME: PTFE Teflon®** 



Toute la conception en plastique (jauge + isolateur de jauge)

## **CARACTÉRISTIQUES**

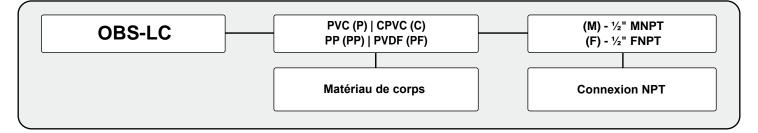
- Jauge + protection de jauge, tout en plastique
- Aucun remplissage requis
- Conception robuste | Simple à installer
- Entièrement résistant à la corrosion
- Très grand écran LCD
- Réduit les petites surtensions causées par le marteau à eau | Dosage des pulsations de la pompe
- Plus grande précision dans l'industrie | ±1%
- Conception moulée d'une seule pièce | Aucun assemblage
- Convient aux fluides corrosifs + Slurries
- Aucune programmation requise
- PTFE Diaphragme | Standard
- Batterie au lithium remplaçable
- Longue durée de vie > 3 ans

SPÉCIFICATIONS	
Diamètre du cadran	Grand visage de 2½"   gros chiffres
Montage	Connexion inférieure   ½"
Boîtier	PP   PVDF   (PTFE Teflon®) Diaphragme
Lentille	conception moulée d'une seule pièce   pas d'assemblage
Affichage	Affichage à cristaux liquides - LCD
Programmation	Bouton-poussoir   Eprom non volatile
Précision	±1.0% F.S.
Température de fonctionnement	PVC - 140°F   CPVC - 180°F   PP - 170°F   PVDF - 195°F
Connexion	½" (M)   (F) NPT   G Type   Bride
Gamme de pression*	150 psi   (10 bar)
* (New Ober 1)	

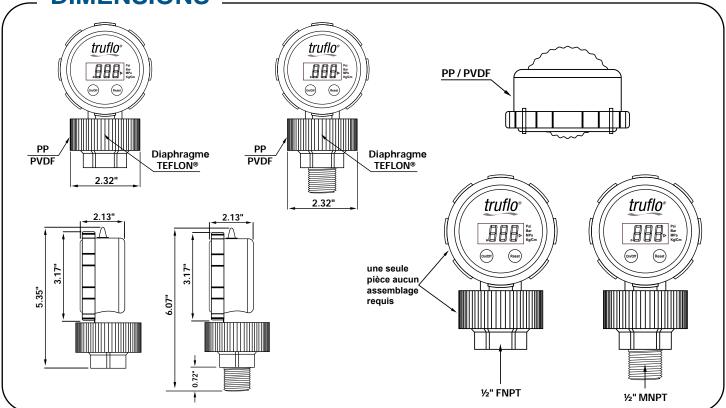
<sup>\* (</sup>Non Choc)



## **COMMENT COMMANDER**



## **DIMENSIONS**



#### **INSTALLATION**

Ne pas serrer en saisissant le boîtier de la jauge, car cela pourrait causer des dommages.

- Avant d'installer le manomètre de la série OBS, veiller à ce qu'une attention particulière soit portée au liquide de procédé, à la compatibilité chimique, à la température, aux vibrations, aux pics de pression et aux autres conditions climatiques et d'application susceptibles d'affecter négativement les performances.
- 2. L'utilisateur doit s'assurer que la plage de pression appropriée et les matériaux de construction appropriés sont choisis.

