

## Séries C Fiche technique

### Capteurs de niveau flotteur continu 1/4" Résolution- Standard

Madison peut concevoir des capteurs de niveau continu pour répondre aux besoins de votre application. Veuillez fournir les informations demandées ci-dessous afin que notre service d'ingénierie puisse déterminer la conception appropriée pour votre demande

#### C4651 - 1/4" Résolution

##### Raccords de Montage:

Montage externe NPT:

- 1-1/4" (Flottes Buna )
- 1-1/2" (Flottes Buna & Polypropylène)
- 2" (Toutes Flottes)

Montage Interne NPT:

- 1/2" (Toutes Flottes)
- 3/4" (Toutes Flottes )

##### matériaux en contact:

Tige / Flotte:

- |   |  |
|---|--|
| * Acier Inox / Flotte Acier inox., 2.1" | * Acier Inox / Flotte Acier Inoxy, 1.63" |
| Acier Inox / Flotte Buna, 1.9"          | Acier Inox / Flotte Buna, 0.75" de haut  |
| Acier Inox / Polypropylène              |  |
| Laiton / Flotte Buna, 1.9"              | Laiton / Flotte Buna, 0.75" de haut      |

\* Note: modèles Aceir Inox/Aceir Inox disponibles avec approbation UL  
Classe I, Div. I

##### Sortie:

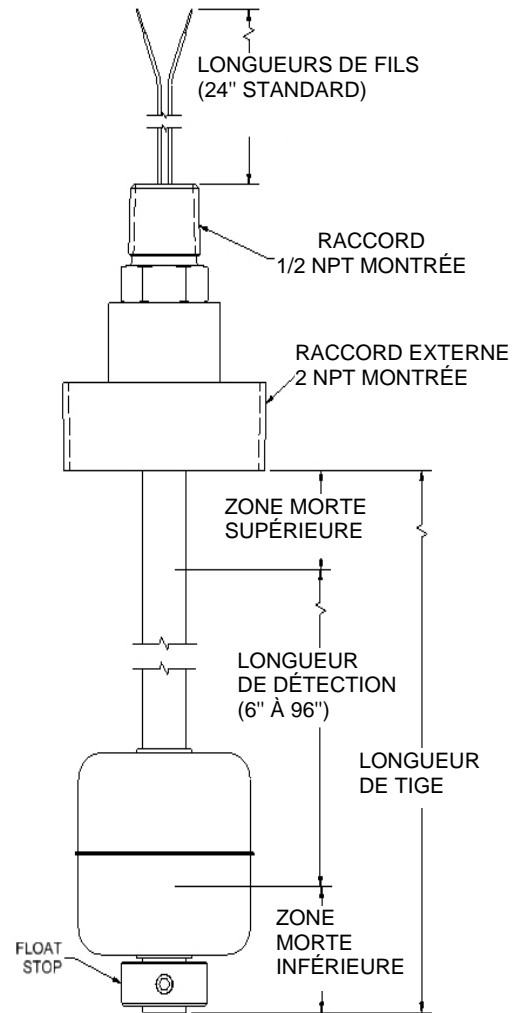
- 2-Fils; Résistif (Standard; voir tableau) \*
- 2-Fils; 4-20 mA (20 mA au raccord)\*
- 3-Fils; 1-5 VCC (5 VDC au raccord)

\* 100 Ohms par étape, 1/4 watt

##### Longueurs:

Fournir longueurs de détection ou longueur totale

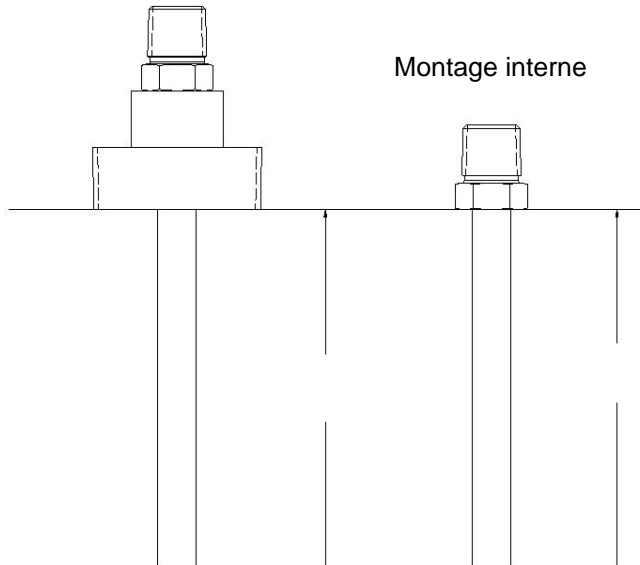
Longueur de détection (6" à 96") \_\_\_\_\_  
 Plus Zone morte de haut \_\_\_\_\_  
 Longueur de la tige \_\_\_\_\_  
 Longueur de fils, (24" Standard) \_\_\_\_\_



Détails de montage standard:



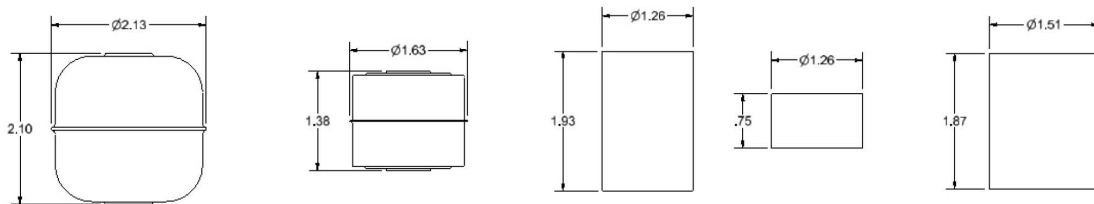
Montage externe



Montage interne

TOUTES LES MESURES  
PRISES DE CETTE  
SURFACE

Détails des  
flottes:



FLOTTE / DÉTAILS GRAVITÉ SPÉCIFIQUE					
RÉSOLUTION	ACEIR INOX	ACIER INOX, 1.63" DE	BUNA	BUNA, 3/4" de haut	POLYPROPYLÈNE
1/4" RÉSOLUTION	0.55	0.61	0.45	0.50	0.67

Information additionnelle:

**BESTOBELL**  
**AQUATRONIX**

SINCE / DEPUIS 1953

BEP-Bestobell  
Bestobell-Aquatronix  
970 Montée de Liesse, #204  
St. Laurent, QC, H4T 1W7  
Tél. 514-331-1225 / Fax 514-331-4255

[www.bestobell.com](http://www.bestobell.com)



Made in the USA