### Interrupteur de débit universel en plastique



- Construction toute en plastique
- Parfait pour la protection de la pompe
- Débit | Non | Notification de faible débit

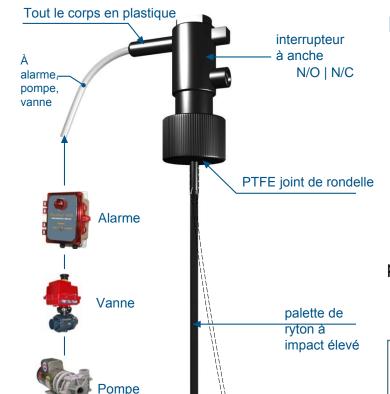




**SERIES: UFS** 

**CONNEXION: 3/4" NPT** 

joints: PTFE



### **Description**

Le Heavy Duty Truflo UFS Series flow switch est facile à installer et offre une excellente résistance chimique et fiabilité. Le UFS Series est disponible avec un contact d'interrupteur à anche normalement ouvert ou normalement fermé. Le point de commutation nominal est déterminé par la longueur de la pelote. Lors de l'installation, la pelote est généralement coupée à un repère basé sur le diamètre du tuyau, ce qui équivaut à la sensibilité de l'interrupteur la plus élevée possible et au point de commutation le plus bas. L'installation est facile ; il suffit d'insérer le commutateur de débit UFS dans un raccord en Tee de taille appropriée.



Universel - Couper à la longueur dési ée Peut être fait facilement sur le terrain Simple à installer

## **CARACTÉRISTIQUES**

- Excellente résistance chimique
- Gamme de tailles | 1"- 16"

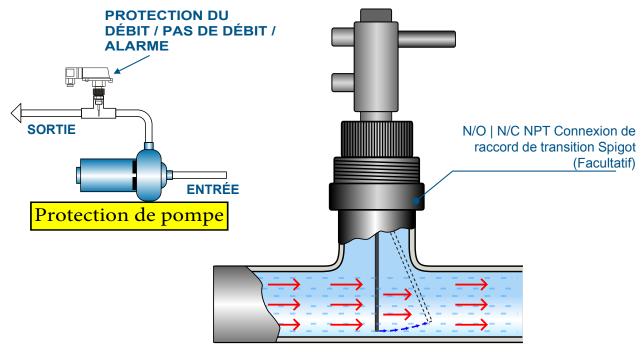
Débit•

- Facile à installer | Il suffit de monter le commutateur dans le raccord en Tee en plastique
- Excellentes propriétés mécaniques
- Pression nominale élevée | Jusqu'à 150 psi
- Résistance élevée à l'usure
- Conception robuste
- Aucune alimentation électrique requise
- Raccord adaptateur en PVC ¾" Spigot (facultatif)

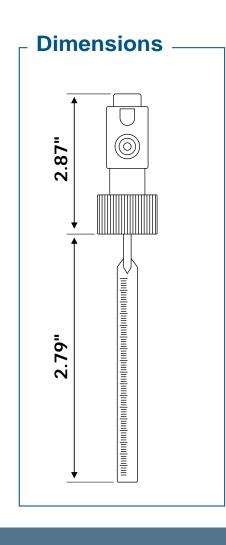
#### SPÉCIFICATIONS

| OI LOII IOATIONO  |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| 1" - 16"  |   |  |  |  |
| RYTON   |   |  |  |  |
| 2 fils  |   |  |  |  |
| 0.5 to 20 Centi Stoke (cst)   |   |  |  |  |
| <10% avec taille des particules<br>(<0.5mm section transversale ou<br>longueur) recommander la crépine si elle<br>est plus grande | :   |  |  |  |
| 150 psi @ -30 to 100°C  |   |  |  |  |
| 3 ft (Std) * longueurs plus longues disponi   | ble   |  |  |  |
| 1 Amp   |   |  |  |  |
|   | 1" - 16"  RYTON  2 fils  0.5 to 20 Centi Stoke (cst)  <10% avec taille des particules (<0.5mm section transversale ou longueur) recommander la crépine si elle est plus grande  150 psi @ -30 to 100°C  3 ft (Std) * longueurs plus longues disponi |  |  |  |





# Parfait pour la protection de la pompe



| Tuyaux PVC et CPVC - Série 40      |   | Tuyaux PVC et CP                   | VC - Série 80                           |
|------------------------------------|---|------------------------------------|---|
| Taille normale des tuyaux (pouces) | Point de commutation approximatif (GPM) | Taille normale des tuyaux (pouces) | Point de commutation approximatif (GPM) |
| 1/2                                | 1.9                                     | 1/2                                | 1.5                                     |
| 3/4                                | 3.3                                     | 3/4                                | 2.7                                     |
| 1                                  | 5.4                                     | 1                                  | 4.5                                     |
| 1-1/4                              | 9.3                                     | 1-1⁄4                              | 8.0                                     |
| 1-1/2                              | 12.7                                    | 1-1/2                              | 16.0                                    |
| 2                                  | 21.0                                    | 2                                  | 18.4                                    |
| 2-1/2                              | 30.0                                    | 2-1/2                              | 21.4                                    |
| 3                                  | 46.0                                    | 3                                  | 41.0                                    |
| 4                                  | 79.0                                    | 4                                  | 72.0                                    |
| 5                                  | 124.0                                   | 5                                  | 113                                     |
| 6                                  | 180.0                                   | 6                                  | 162                                     |
| 8                                  | 312.0                                   | 8                                  | 385                                     |
| 10                                 | 492.0                                   | 10                                 | 448                                     |
| 12                                 | 697.0                                   | 12                                 | 634.0                                   |
| 14                                 | 843.0                                   | 14                                 | 765.0                                   |
| 16                                 | 1100.0                                  | 16                                 | 1003.0                                  |