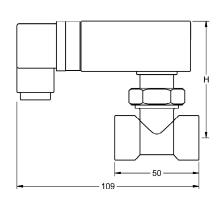


SF140







Fonction Capteur de flux par actionnement mécanique.

Contrôle petites et moyennes débits de systèmes de circulation de liquide.

Principe de fonctionnement Une langue contrôlé par un ressort circulation à sens unique le fluide.

La dernière partie de la languette est fixée à une partie mobile qui transmet le mouvement à la tige de commande magnétiquement, isolé du fluide, qui est monté d'une came qui actionne le context de miere interrupteur.

contact de micro-interrupteur.

Connexion au process Manche vissée 1/2" - 3/4" - 1" G

Connexion électrique Connecteur DIN43650

Sortie Relais SPDT 3A / 250 VAC

Température de travail (°C) -10 .. +110

Pression maximale (bar) 25

Règlement du caudale À travers visser situé à l'arrière du détecteur (protégée par un couvercle).

En tournant la vis réglage de la position du. micro-switch de telle sorte que le capteur détecte la

quantité désirée de circulation du fluide (voir tableau ci-dessous)

Sens du flux Est essentiel respecter la position de direction l'écoulement approprié (voir tableau ci-dessous).

Matériau du corps Laiton nickelé

Matériel de boîte ABS

Matériel des languette Acier inoxydable

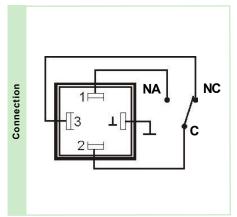
Matériel du ressort Acier inoxydable

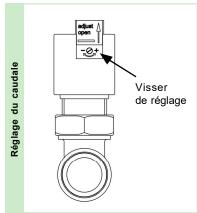
Matériel des joints NBR

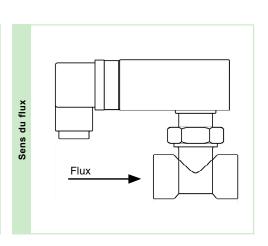
Protection IP6

Vitesse du flux

| Plage de réglage (l/min) | Différentiel (I/min) | H (mm) |
|--------------------------|----------------------|-----------------------|
| 67 | 0,5 | 86,5 |
| 7,9 11 | 2,0 | 88 |
| 17 20,5 | 4,0 | 91,5 |
| | 6 7 7,9 11 | 6 7 0,5 7,9 11 2,0 |







 $Rev.~02 \cdot 07/09/23 \cdot DISIBEINT se réserve le droit de modifier les spécifications de ce document sans préavis.$







