

- Excellente protection de la pompe
- Résistant à la corrosion
- Conception robuste en plastique



SÉRIE : FES

CONNEXION : ½" (M) NPT

JOINTS : FPM (Viton®)

The FES Series Flow Switch est conçu pour détecter le débit liquide ou faible | sans débit.

The FES switch englobe un contact SPST qui peut être câblé pour alimenter un dispositif lorsque le débit de liquide est supérieur ou inférieur au débit défini.

The FES Series est un excellent choix pour les services de liquides corrosifs, le traitement de l'eau, le traitement des déchets, le pompage des liquides et les systèmes de contrôle des procédés.

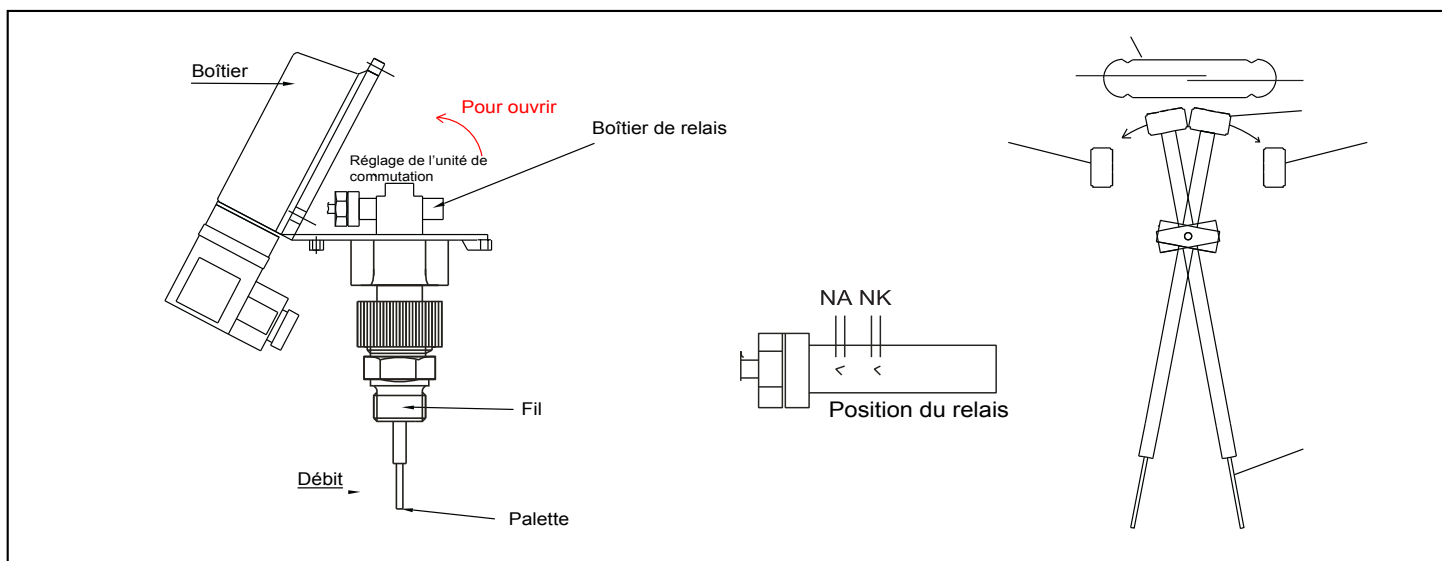
The FES Flow Switch peut contrôler des dispositifs tels que des pompes, des vannes motorisées et des dispositifs d'alarme.

CARACTÉRISTIQUES

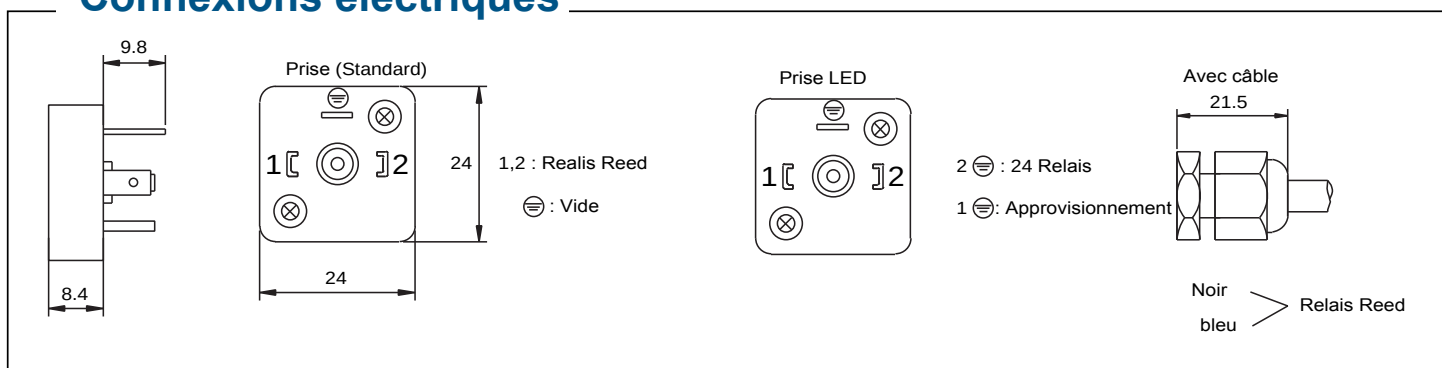
- Construction entièrement en plastique
- Conception en ligne | Style d'insertion
- Boîtier NEMA 4X
- Corps en PP résistant à la corrosion | Palette
- ½" - 8" Tuyau | Tee | Saddle
- Conception très résistant et robuste
- Excellente résistance chimique
- Facile à installer
- Peut être facilement changé de normalement ouvert à normalement fermé

SPÉCIFICATIONS

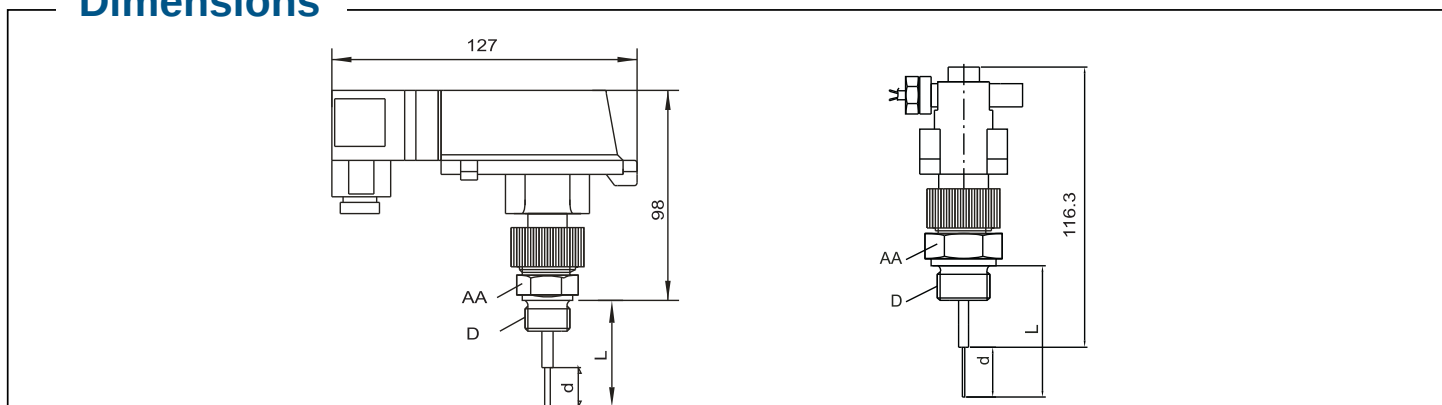
Ensemble palette corps + filetage	PP
Raccord d'installation	PP PVC (facultatif)
Joint torique	Viton®
Pression de travail maximale	150 psi 10 bar
Température de fonctionnement maximale	PP 80°C (NON SHOCK)
Les courants de contact maximale	1.5A
Alimentation électrique maximale	200VDC 250VAC
Puissance maximale	50W
Contact	NO NC Réglable
Connexions électriques	DIN 43650A (ISO 4400) option de socket. Sortie de câble Douille avec LED
Classe de protection	IP65 NEMA 4X



Connexions électriques



Dimensions



Modèle	Taille du tuyau	Connexion Taille D	Débit maximale m3/h, l'eau	Augmentation du débit L/min, l'eau	Baisse du débit L/min, l'eau	AA1-AA (MM)	L (MM)	D (MM)
FES-005-2	½-(2")	½" NPT	20	1 2	0.9 1.9	27	52	12 X 20
FES-005-3	(3")	½" NPT	30	3 6	2.9 5.5	27	52	12 X 20
FES-005-4	(4")	½" NPT	40	4.8 8	4.6 7.5	27	52	12 X 20
FES-005-41	(4")	½" NPT	70	4.5 5.5	4 5	27	112	12 X 80
FES-005-6	(6")	½" NPT	110	8 11	7.8 10	27	112	12 X 80
FES-005-8	(8")	½" NPT	120	18 24.2	17.5 24	27	112	12 X 80