

# FF81P-FF91P : FAN18008 à 10

## CONTRÔLEURS DE DÉBIT POUR LIQUIDES, AVEC COFFRET ET PALETTE EN PLASTIQUE

### CARACTÉRISTIQUES

#### FF81P

Boîtier en matériau thermoplastique antichoc, avec vis imperdables.  
Avec palettes pour tubes de G 1"  
Presse-câble en nylon G 3/8".  
Palette en résine thermoplastique non toxique G4 avec repère pour la coupe à G 1", G 2", G 3"  
Classe de protection 2.  
Raccords électriques sur Faston 6,3 (en dotation).  
Régulation du point d'intervention avec vis de calibrage.

#### FF91P

Boîtier en matériau thermoplastique antichoc, avec vis imperdables.  
Avec palettes pour tubes de G 1/2".  
Presse-câble en nylon G 3/8".  
Classe de protection 2.  
Palette en résine thermoplastique non toxique G2 avec repère pour la coupe à G 1/2", G 1", G 1 1/2".  
Raccords électriques sur Faston 6,3 (en dotation).  
Régulation du point d'intervention avec vis de calibrage.

Répondant aux normes CEI EN 60947-5-1

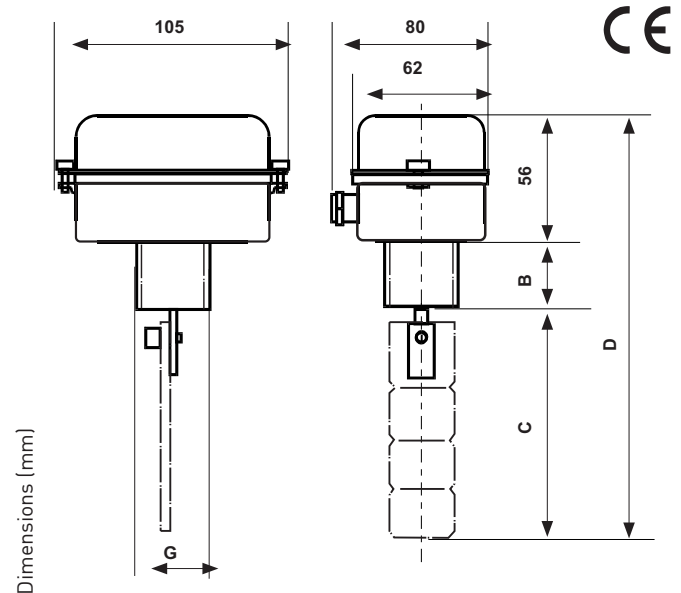
### CARACTÉRISTIQUES ELECTRIQUES

Microinterrupteur unipolaire en commutation SPDT

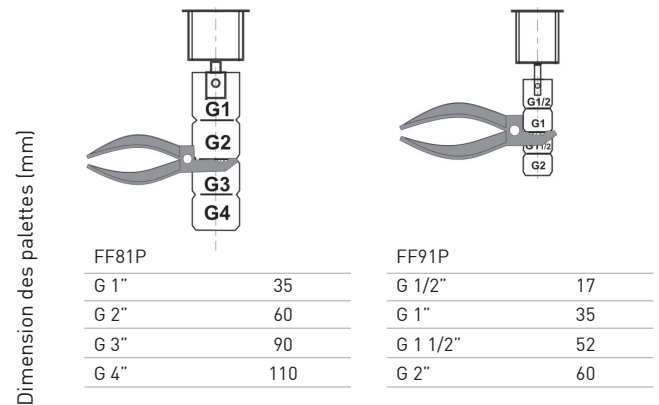
FLUX EN AUGMENTATION ouvre le contact C-NC en ferme le contact C-NO

FLUX EN DIMINUTION ouvre le contact C-NO, en ferme le contact C -NC

Tension nominal d'isolation	Ui	380V~
Courant nominal de service en continu	Ith	10A
Courant nominal d'utilisation Ie:		220V- 250V-
Charge résistive	AC-12	- 10A
Charge inductive	AC-15	- 3A
Charge continue	DC-13	0,2A -



	FF81P	FF91P
B	38	27
C	110	60
D	204	143
G	G1	G1/2



	FF81P	FF91P	
G 1"	35	G 1/2"	17
G 2"	60	G 1"	35
G 3"	90	G 1 1/2"	52
G 4"	110	G 2"	60

	Diamètre tube	Valeur min. calibrage (dm³/sec) avec flux en:		Valeur max. calibrage (dm³/sec) avec flux en:		Raccord mâle	Pression maximale fonctionnement	Température d'utilisation	Degré de protection	Poids unitaire
		augmentation	dimin.	augmentation	dimin.					
FF81P	G 1"	0,26	0,16	0,58	0,53	G 1"	10 bar	0 ÷ 100* °C	IP54	0,36 Kg
	G 2"	0,87	0,65	1,65	1,74					
	G 3"	1,85	1,3	3,49	3,27					
	G 4"	2,39	1,85	5,56	5,23					
FF91P	G 1/2"	0,13	0,8	0,29	0,26	G 1/2"	10 bar	0 ÷ 100* °C	IP54	0,25 Kg
	G 1"	0,26	0,16	0,58	0,53					
	G 1 1/2"	0,39	0,24	0,87	0,79					
	G 2"	0,8	0,6	1,7	1,6					

\* Pour le contrôle d'eau potable: 85°C max. conseillé