

# FOLYADÉKÁRAMLÁS-KAPCSOLÓ

## Felhasználása:

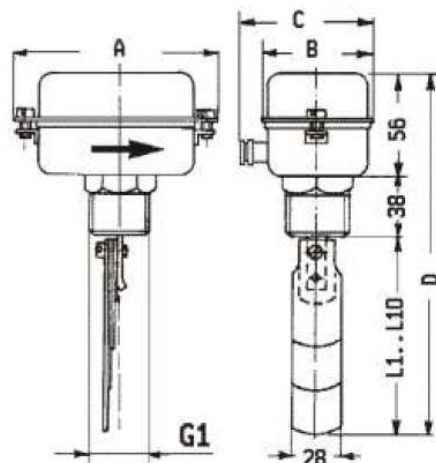
- A folyadék áramlásának szabályozására szolgál csővezetékben, szivattyúkban, kompresszorokban, porlasztókban, szelepekben stb.

## Beszerezés és működtetés

- Amint a megfelelő méretű lapátot kiválasztottuk és beillesztettük, az áramlás elmozdítja a lapátot, és a mozgás aktiválja az SPDT mikrokapcsolót
- Az áramláskapcsolót vízszintes csővezetékbe kell beépíteni, elkülönítve a szivattyúktól, kanyaroktól, olyan helyektől, ahol turbulencia keletkezhet.

## Műszaki adatok:

- FF81 típus**
  - Áramtés ellen védett hőre lágyuló burkolat
  - G 1" réz csatlakozó
  - G3/8" kábel tömítőkarmantyú
  - AISI 316 rozsdamentes acél lapát méret: 1" – 4"
  - Faston 6.3 elektromos csatlakozó
  - Kalibráló csavar az alapérték beállításához
- FF84 típus**
  - Rozsdamentes acél burkolat
  - G1" réz csatlakozó
  - G3/8" kábel tömítőkarmantyú
  - AISI 316 rozsdamentes acél lapát méret: 1" – 10"
  - Faston 6.3 elektromos csatlakozó
  - Kalibráló csavar az alapérték beállításához



DIMENSIONS		FF81	FF84
A		105	98
B		62	54
C		80	72
D		204	354
L1		35	
L2		60	
L3		90	
L4		110	
L6			160
L8			210
L10			260

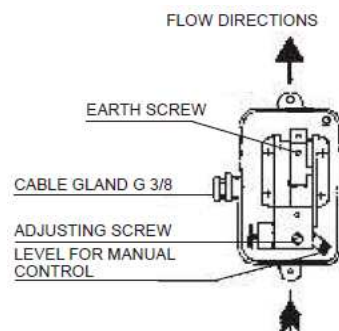
## Szabvány:

- CEI EN 60730 szerint

## Elektronikai jellemzők:

- SPDT mikrokapcsoló
- Érintkező jellemző: 10 (4) A – 250 Vac
- Növekvő áramlásnál: C-NC érintkezés esetén nyit  
C-NO érintkezés esetén zár
- Csökkenő áramlásnál: C-NC érintkezés esetén zár  
C-NO érintkezés esetén nyit

Névleges szigetelési feszültség		U <sub>i</sub> 380V~	
Készletli névleges egyenáram		I <sub>th</sub> 15A	
Névleges áramerősség I <sub>e</sub>			
		220V~	250V~
Ohmos terhelés	AC-12	-	10A
Induktív terhelés	AC-15	-	3A
Névleges egyenáram	DC-13	0.2A	-



Típus	Cső átmérő	Min. kalibrációs érték dm/sec		Max. kalibrációs érték dm/sec		Csatlakozó: belső	Max működési nyomás bar	Max működési hőmérséklet °C	Max hőmérséklet °C	Védelem	Súly kg
		Növekvő áramlás	Csökkenő áramlás	Növekvő áramlás	Csökkenő áramlás						
FF81	G1	0,26	0,16	0,58	0,53	G1	10	-20 – 110	50	IP54	0,39
	G2	0,8	0,6	1,7	1,6						
	G3	1,7	1,2	3,2	3						
	G4	2,2	1,7	5,1	4,8						
FF84	G6	4,7	3,4	9	8,5	G1	10	-20 – 110	50	IP54	0,67
	G8	12,9	10,7	26	25,2						
	G10	26,5	22	43,5	41						