

FLOW-CLIK™

Pomocou tohto jednoduchého nastaviteľného zariadenia môžete rozšíriť akúkoľvek riadiacu jednotku o funkciu vypnutia pri vysokom prietoku.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Automaticky vypne celý systém, keď dôjde k nadmernému prietoku, čím pomáha chrániť pred poškodením vodou a eróziou
- Kalibrácia jedným tlačidlom na nastavenie najvyššieho prietoku
- Používateľské nastavenie časovania a oneskorenia na reakciu senzora
- Kompatibilné so všetkými riadiacimi jednotkami Hunter na striedavé napätie, vhodné pre širokú škálu aplikácií
- Viacfarebná LED informuje o stave systému, a či je prietok v rámci limitov

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaný rozsah tlakov: 1,5 až 15,0 barov; 150 až 1500 kPa
- Odber prúdu (24 V str.): 0,025 A
- Spínací prúd: Maximálne 2 A
- Zapojenie senzora: 2 x kábel na priame uloženie do zeme, 0,75 mm² alebo viac, farebné značenie alebo označenie polarít, až 300 m od modulu rozhrania
- Programovateľné oneskorenie spustenia: 0 až 300 sekúnd (umožňuje stabilizáciu hydraulických pomerov v systéme a prechádza odosielaniu falošných údajov)
- Programovateľná doba prerušenia: 5 až 60 minút (alebo možnosť manuálneho zresetovania)
- Záručná doba: 5 rokov

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- FCT tvarovky pre rozmery potrubí od 25 mm do 100 mm

Senzor: **Prietok**



Senzor Flow-Click a modul s požadovanou tvarovkou FCT na inštaláciu do potrubia
(predáva sa samostatne)

Kompatibilita:



**Vodotesný
Konektor
Strana 145**

FLOW-CLIK

Model	Popis
FLOW-CLIK	Štandardná súprava pre všetky riadiace jednotky na 24 V str. Obsahuje snímač a modul rozhrania, snímač vyžaduje FCT na inštaláciu potrubia.

VYŽADOVANÉ VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO (JE NUTNÉ ŠPECIFIKOVAŤ SAMOSTATNE)

Model	Popis
FCT-100	1" (25 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 40
FCT-150	1½" (40 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 40
FCT-158	1½" (40 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 80
FCT-200	2" (50 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 40
FCT-208	2" (50 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 80
FCT-300	3" (80 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 40
FCT-308	3" (80 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 80
FCT-400	4" (100 mm) tvarovka typu T na inštaláciu senzora Schedule 40

BSP ADAPTÉRY PRE FCT TVAROVKY

Priemer	Model
1" (25 mm)	795700
1½" (40 mm)	795800
2" (50 mm)	241400
3" (80 mm)	477800

ROZSAH PRIETOKOV

Priemer potrubia	Prevádzkový Rozsah			
	Minimum		Odporúčané maximum*	
	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h
1" (25 mm)	7,6	0,45	64	3,84
1½" (40 mm)	19	1,14	132	8,0
2" (50 mm)	37,8	2,26	208	12,5
3" (80 mm)	106	6,36	450	27,0
4" (100 mm)	129	7,74	750	45,0

Poznámky:

* Na základe osvedčenej praxe by maximálna rýchlosť nemala prekročiť hodnotu 1,5 m/s. Odporúčaná maximálna rýchlosť platí pre plastové potrubie triedy 200 IPS.