

FLOW-CLIK™

Sensör: Debi

Bu basit, ayarlanabilir cihazla herhangi bir sulama kontrol ünitesine yüksek debi koşullarında kapatma özelliği ekleyin.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- Taşkın durumunda tüm Sistemi otomatik olarak kapatarak, sel hasarına ve erozyona karşı koruma sağlar
- En yüksek debi hızını sağlamaya yönelik tek tuşla kalibrasyon
- Sensör yanıtı için kullanıcı tarafından ayarlanabilen zamanlama ve gecikme
- Çeşitli uygulamalar için tüm Hunter AC elektrikli kontrol üniteleriyle uyumlu
- Çok renkli LED, sistemin durumunu ve debinin sınırlar dahilinde olduğunu gösterir

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Tavsiye edilen basınç aralığı: 1,5 - 15,0 bar; 150 - 1500 kPa
- Çekilen akım (24 VAC): 0,025 A
- Devreyi açıp kapama akımı: 2 A maksimum
- Sensör kabloları: 2 x doğrudan gömülebilir, 0,75 mm² veya daha büyük, renk kodlu veya polarite için işaretlenmiş, kontrol ünitesinden 300 m'ye kadar
- Programlanabilir çalıştırma gecikmesi: 0 - 300 saniye (sistem hidroliğinin dengeli olmasını sağlar ve yanlış debi ölçümlerini önler)
- Programlanabilir kesme süresi: 5 - 60 dakika (veya manuel olarak sıfırlama seçeneği)
- Garanti süresi: 5 yıl

KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR

- 25 mm ila 100 mm boru çapları için FCT bağlantı elemanları



Flow-Clık sensör ve modül boru tesisatı için ilgili FCT bağlantı parçasıyla birlikte gösterilmiştir (ayrı olarak satılır)

Uyumlu olduğu:



Kablo Konektörleri

SENSÖRLER

FLOW-CLIK	
Model	Açıklama
FLOW-CLIK	Tüm 24 VAC kontrol üniteleri için standart kit. Sensör ve arayüz modülü içerir. Sensör, boru montajı için FCT gerektirir
KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR GEREKTİRİR (AYRI OLARAK BELİRTİR)	
Model	Açıklama
FCT-100	1" (25 mm) Schedule 40 sensör yuvası
FCT-150	1½" (40 mm) Schedule 40 sensör yuvası T parçası
FCT-158	1½" (40 mm) Schedule 80 sensör yuvası
FCT-200	2" (50 mm) Schedule 40 sensör yuvası
FCT-208	2" (50 mm) Schedule 80 sensör yuvası
FCT-300	3" (80 mm) Schedule 40 sensör yuvası
FCT-308	3" (80 mm) Schedule 80 sensör yuvası
FCT-400	4" (100 mm) Schedule 40 sensör yuvası

FCT BAĞLANTI PARÇALARI İÇİN BSP ADAPTÖRLERİ	
Yarıçapı	Model
1" (25 mm)	795700
1½" (40 mm)	795800
2" (50 mm)	241400
3" (80 mm)	477800

DEBİ ARALIĞI				
Boru Çapı	Çalışma Aralığı			
	Minimum l/dk	Minimum m ³ /sa	Önerilen Maksimum* l/dk	Önerilen Maksimum* m ³ /sa
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

Notlar:

* İyi tasarım uygulaması için, maksimum hızın 1,5 m/sn'yi geçmemesi gerektirir. Önerilen maksimum hız, Sınıf 200 IPS plastik boruya dayanmaktadır.