

أضف قدرات إيقاف التدفق المرتفع إلى أي وحدة تحكم بالري باستخدام هذا الجهاز البسيط القابل للضبط.

الميزات الأساسية

- يتم إيقاف تشغيل النظام بالكامل تلقائيًا في حالة حدوث حالة تجاوز للتدفق، مما يساعد على الحماية من أضرار الفيض ومن التآكل
- معايرة بزر واحد لضبط أعلى معدل تدفق
- توقيت وتأخير للمستشعر قابلان للضبط بواسطة المستخدم
- توافق مع جميع وحدات تحكم Hunter العاملة بالتيار المتردد لمجموعة متنوعة من التطبيقات
- مؤشر LED متعدد الألوان يشير إلى حالة النظام وإذا كان التدفق ضمن الحدود

مواصفات التشغيل

- نطاق الضغط الموصى به: 1.5 إلى 15.0 بار؛ 150 إلى 1500 كيلوباسكال
- سحب التيار (24 فولت تيار متردد): 0.025 أمبير
- تيار التشغيل: 2 أمبير بحد أقصى
- أسلاك المستشعر: 2 بميزة الدفن المباشر، 0.75 مم² أو أكبر، بتصنيف لوني أو مُعلمة للتطبيق، حتى 300 م من وحدة الواجهة
- تأخير بدء تشغيل قابل للبرمجة: من 0 إلى 300 ثانية (للسماح باستقرار هيدروليكي النظام وتجنب القراءات غير السليمة للتدفق)
- فترة الإيقاف الوقت القابل للبرمجة: من 5 إلى 60 دقيقة (أو خيار لإعادة التعيين يدويًا)
- فترة الضمان: 5 سنوات

التركيبات الاختيارية بواسطة المستخدم

- وصلات FCT للأنابيب ذات الأقطار 25 مم إلى 100 مم



مستشعر وحدة Flow-Click مبيّنان مع وصلة FCT للتركيب بالأنابيب (تباع بشكل منفصل)

متوافقة مع:



الموصلات
السلكية

محولات BSP لوصلات FCT

الموديل	قطر
795700	1 بوصة (25 مم)
795800	1½ بوصة (40 مم)
241400	2 بوصة (50 مم)
477800	3 بوصة (80 مم)

مدى التدفق

قطر الماسورة	نطاق التشغيل	
	الحد الأدنى م³/س	الحد الأقصى المقترح* لتر/الدقيقة
1 بوصة (25 مم)	0.45	64
1½ بوصة (40 مم)	1.14	132
2 بوصة (50 مم)	2.26	208
3 بوصة (80 مم)	6.36	450
4 بوصة (100 مم)	12.9	750

ملاحظات:

* تصميم جيد بحيث لا تزيد أقصى سرعة عن 1.5 م/ثانية. تعتمد السرعة القصوى المقترحة على المواسير البلاستيكية من الفئة IPS 200.

FLOW-CLITM

الموديل	الوصف
FLOW-CLI TM	مجموعة قياسية لكل وحدات التحكم 24 فولت تيار متردد. تشمل حساس وحدة واجهة، يُطلب الحساس وصلة FCT للتركيب بالأنبوب.

التركيبات الاختيارية بواسطة المستخدم المطلوبة (حدد بشكل منفصل)

الموديل	الوصف
FCT-100	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 40 بقطر 1 بوصة (25 مم)
FCT-150	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 40 بقطر 1½ بوصة (40 مم)
FCT-158	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 80 بقطر 1½ بوصة (40 مم)
FCT-200	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 40 بقطر 2 بوصة (50 مم)
FCT-208	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 80 بقطر 2 بوصة (50 مم)
FCT-300	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 40 بقطر 3 بوصات (80 مم)
FCT-308	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 80 بقطر 3 بوصات (80 مم)
FCT-400	وصلة مقبس على شكل حرف تي للمستشعر Schedule 40 بقطر 4 بوصة (100 مم)