

วาล์วนี้เป็นตัวเลือกที่สมบูรณ์แบบสำหรับระบบแรงดันสูงและสภาพน้ำสกปรก

คุณสมบัติที่สำคัญ

- สามารถเปิด - ปิด แบบแมนนวลได้ที่ตัววาล์ว
- โครงสร้างของวาล์ว เป็นวัสดุ Glass-filled nylon ทนแรงดันที่สูง
- การออกแบบซีลไดอะแฟรมแบบ Double-beaded ช่วยให้มั่นใจได้ถึงประสิทธิภาพไม่มีการรั่วซึม
- ยางไดอะแฟรมเป็นแบบ Fabric-reinforced EPDM
- สกรูยึดฝาครอบไม่หลุดระหว่างเวลาถอดประกอบ
- สกรูยึดฝาครอบใช้ได้กับไขควงมาตรฐาน และประแจขันน็อต
- โซลินอยด์ของ HUNTER สามารถใช้ได้กับวาล์ว HUNTER ทุกรุ่น
- ตัวควบคุมการไหลสามารถเพิ่มประสิทธิภาพและยืดอายุการใช้งานของระบบ

ตัวเลือกที่ผู้ใช้สามารถติดตั้งเพิ่ม

- สามารถเพิ่มอุปกรณ์ควบคุมแรงดัน Accu Sync™ ที่วาล์ว
- โซลินอยด์ DC สำหรับเครื่องตั้งเวลารดน้ำที่ใช้แบตเตอรี่ (P/N 458200)

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- อัตราการไหล :
 - ICV-101G: 0.03 - 9 ลบ.ม./ชม. (0.4 - 150 ลิตร/นาที)
 - ICV-151G: 0.03 - 34 ลบ.ม./ชม. (0.4 - 568 ลิตร/นาที)
 - ICV-201G: 0.03 - 45 ลบ.ม./ชม. (0.4 - 757 ลิตร/นาที)
 - ICV-301: 0.03 - 68 ลบ.ม./ชม. (0.4 - 1,135 ลิตร/นาที)
- ช่วงแรงดันใช้งานที่แนะนำ : 1.5 - 15 บาร์ (15 - 150 เมตรน้ำ)
- อุณหภูมิไม่เกิน : 66°C

ข้อมูลจำเพาะโซลินอยด์

- 24 VAC 370 mA inrush, 210 mA holding, 50 Hz
- ความต้านทานโซลินอยด์: 23 - 28 โอห์ม



ICV-101G-B
 ทางน้ำเข้า : 1" (25 มม.)
 สูง : 14 ซม.
 ยาว : 12 ซม.
 กว้าง : 10 ซม.



ICV-151G-B
 ทางน้ำเข้า : 1 1/2" (40 มม.)
 สูง : 18 ซม.
 ยาว : 17 ซม.
 กว้าง : 14 ซม.



ICV-201G-B
 ทางน้ำเข้า : 2" (50 มม.)
 สูง : 18 ซม.
 ยาว : 17 ซม.
 กว้าง : 14 ซม.



ICV-301-B
 ทางน้ำเข้า : 3" (80 มม.)
 สูง : 27 ซม.
 ยาว : 22 ซม.
 กว้าง : 19 ซม.

โซลินอยด์วาล์ว

ICV	การสูญเสียแรงดัน (บาร์)					
	อัตราการไหล ลบ.ม./ชม.	1" (25 มม.) Globe	1 1/2" (40 มม.) Globe	2" (50 มม.) Globe	3" (80 มม.) Globe	3" (80 มม.) Angle
0.05	0.1					
0.1	0.1					
0.3	0.1					
1.0	0.2					
2.5	0.2					
3.5	0.2					
4.5	0.2	0.1				
7.0	0.4	0.1				
9.0	1.0	0.1	0.1			
11.0		0.2	0.1			
13.5		0.2	0.1			
17.0		0.3	0.1			
20.5		0.4	0.2			
23.0		0.5	0.3			
27.0		0.7	0.4			
30.5		0.9	0.5			
34.0		1.2	0.6	0.2	0.1	
40.0			0.9	0.2	0.2	
45.5			1.2	0.3	0.2	
51.0				0.3	0.3	
57.0				0.4	0.4	
62.5				0.5	0.5	
68.0				0.6	0.6	

ICV	รุ่น	คำอธิบาย
ICV-101-G-B	วาล์วพลาสติกเกลียวใน BSP 1" (25 มม.)	มีระบบควบคุมการไหล
ICV-151-G-B	วาล์วพลาสติกเกลียวใน BSP 1 1/2" (40 มม.)	มีระบบควบคุมการไหล
ICV-201-G-B	วาล์วพลาสติกเกลียวใน BSP 2" (50 มม.)	มีระบบควบคุมการไหล
ICV-301-B	วาล์วพลาสติกเกลียวใน BSP 3" (80 มม.)	มีระบบควบคุมการไหล



ไดอะแฟรมแบบ Double-beaded



AC Solenoid
 (P/N 606800)
 สายไฟสีแดง 2 เส้น



DC Latching Solenoid
 (P/N 458200)
 สายไฟสีแดง สายสถานี
 สายไฟสีดำ สายคอมมอน

ใช้ร่วมกับ :



Waterproof
 Wire
 Connector