핀치밸브의 개폐 시간

Opening and closing times of the Pinch Valve

공칭 크기(mm) Diameter (mm)	개방 시간 (초) Opening time (sec.)	폐쇄 시간 (초) Closing time (sec.)
10	<1.0	<1.0
15	<1.0	<1.0
20	<1.0	<1.0
25	<1.0	<1.0
32	<1.0	<1.0
40	<1.0	<1.0
50	<1.0	<1.0
65	1.0	<1.0
80	1.7	1.0
100	2.2	1.8
125	4.0	2.5
150	7.0	4.0
200	13.0	9.0
250	25.0	16.0

이 정보는 다음을 기반으로 합니다:

슬리브:
천연 고무(유형: 03X)

컨트롤 압력:
2.5 bar/작동 압력: 0 bar(대기압)

솔레노이드 밸브:
NW 9 mm / G1/4" (직접 장착)

The details are based on the following:

Sleeve:
Natural rubber (type: 03X)

Control pressure:
2,5 bar / Operation pressure: 0 bar (Atm.)

Solenoid Valve:
DN 9 mm / G1/4"(directly mounted)

열림/닫힘 시간은 다음 요인에 따라 달라지며 변동됩니다 :

- 핀치밸브의 작동 압력
- 슬리브의 고무 품질
- 제어 밸브의 공기 흐름
- 온도
- 사이클 주파수(닫힘/열림)
- 제어 라인의 길이 및 직경

The opening and closing times vary. These times depend on:

- Operation pressure inside pinch valve
- Material of the sleeve
- Airflow capacity of control device
- Temperature
- Number of cycles (open/close)
- Length and diameter of control line

기술 변경 사항은 적용될 수 있습니다.

Technical details subject to change without notice.

AKO Armaturen & Separationstechnik GmbH
D-65468 Trebur-Astheim ▪ Adam-Opel-Str. 5 ▪ 전화/Phone: +49 (0) 61 47-9159-0 ▪ 팩스: +49 (0) 61 47-9159-59
이메일: ako@pinch-valves-korea.com / ako@pinch-valve.com ▪ 홈페이지: www.pinch-valves-korea.com / www.pinch-valve.com