



## 압축공기 -자동 배출 밸브 CAD

### 설명(개요)

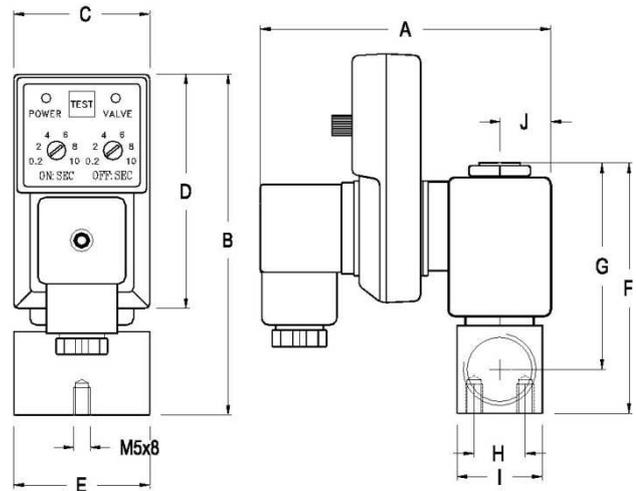
CAD-압축공기 자동 배출 밸브는 솔레노이드 밸브에 결합된 솔리드스테이트(반도체 등을 이용한 회로) 타이머로 구성되었다. CAD는 필터, 기수분리기, 애프터 쿨러, 건조기, 리시버 드립 레그 및 기타 압축공기 시스템 구성요소에서 응축수와 오염물질을 자동으로 배출하도록 특별하게 설계 되었다. 배출 간격 및 배출 시간은 필요에 의해 조정될 수가 있다. 밸브 연결방법은 암나사식이다.

### 특장점

- 열음/닫음 기간에 대해 읽고 설정 하기가 쉽다.
- 간격과 배출시간 조절
- 수동 테스트 스위치
- 간단한 설치

선택사양 : 스텐레스 스틸 밸브의 몸체  
 사용처 : 공기, 기름, 가스 및 구조와 호환성을 가지는 액체

사용모델 : CAD  
 사이즈 : DN 3/8" and 1/2"  
 연결방법 : 암나사식 ISO 7/1 Rp(BS21)  
 설치방법 : 어느 위치나 가능



DIMENSIONS (mm)										
SIZE DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	WGT. Kgs
3/8"	90	112	42	75	46	75	63	15	20	0,4
1/2"	90	112	42	75	40	75	63	15	20	0,4

SPECIFICATIONS			
TIMER		VALVE	
Interval time	0,5 - 45 minutes	Type	2/2 Way direct acting valve
Discharge time	0,5 - 10 seconds	In/Out ports	3/8" or 1/2" BSP female
Supply voltage	240 V (24V on request)	Max. Working pressure	16bar (40 or 80 bar on request)
Current consumption	4 mA Max.	Min./ Max. Temperature	2°C / 55°C ambient
Operating temperature	-40°C to +60°C	Media temperature	Max. 90°C
Environmental protection	IP 65	Valve Body	Forged brass (orifice 4,5mm)
Housing material	ABS Plastic FR grade	Insulation	Thermal group H (200°C)
Connection	DIN 43650A ISO 4400/6952	Environmental protection	IP 65
Indicators	1LED (yellow) to indicate on phase 1LED (yellow) to indicate off phase	Supply voltage	240 V (24V on request)
		Voltage tolerance	+ -10%