

모터식 오토 드레인 / 부속관련기기

ADM200

고점도 드레인도 확실하게 배출.

· 찌꺼기나 고점도 드레인에 강하고 확실하게 밸브 개폐를 실행하여 드레인을 배출합니다.

대량의 드레인 배출 능력.

· 토출포트를 크게 하여 1번의 작동으로 대량의 드랑인을 배출할 수 있습니다. 탱크나 배관내부에 드레인 잔류가 없어져, 녹이나 드레인이 건조하여 발생하는 이물질이 하루 기기에 악영향을 미치는 것을 방지 합니다.

저소비전력 / 4W

· 토출포트에 긴 배관도 가능 컴프레서에 직접 설치 가능.



형식 / 사양

형식	ADM200-□□-□
사용유체	공기
최고사용압력	1.0MPa
보증내압력	1.5MPa
주위온도 및 사용유체온도	-5~60°C(동결없어야 함.)
작동 사이클*	1분간 1회(표준)
작동시간	2초간/회(표준)
전원	AC100V, 200V $\%$ Hz, 기타
소비전력	4W
접속구경	IN: 3/8, 1/2
	OUT: 3/8
질량	550g

*작동 사이클이 1분간 2회(작동시간 2초*2)의 경우는 작동시간이 4초간/분이 됩니다.

△ 제품개별 주의사항

사용하기 전에 반드시 숙지하십시오.
안전상 주의, 압축공기 청정화기기 / 공통주의 사항에 대해서는 홈페이지 상의 WEB 카탈로그를 참조해 주십시오.

설치

△ 경고

- ① 탱크 등에 이미 쌓여있는 드레인을 배출하고 나서 설치해 주십시오. 작동불량의 원인이 됩니다.
- ② 드레인 포트가 아랫방향이 되도록 설치해 주십시오. 작동불량의 원인이 됩니다.

△ 주의

ADM200의 바로 앞에 스톱 밸브를 설치해 주십시오. 보수점검이 용이합니다.

배관

△ 경고

작동불량을 막기 위해, 다음 조건으로 배관해 주십시오.
드레인 배출배관을 하는 경우에는 배관내경 $\phi 5$ 이상을 사용하고 길이는 5m 이내로 하십시오. 또한, 상송 배관은 피해 주십시오.

보수점검

△ 주의

밸브에 찌꺼기 등이 쌓인 경우는 매뉴얼 버튼을 눌러 플러싱해 주십시오. 작동불량의 원인이 됩니다.

형식표시방법

ADM200-□□ 03 1-□□

나사 종류

무기호	Rc
N	NPT
F	G

관접속구경

기호	IN	OUT
03	3/8	3/8
04	1/2	3/8

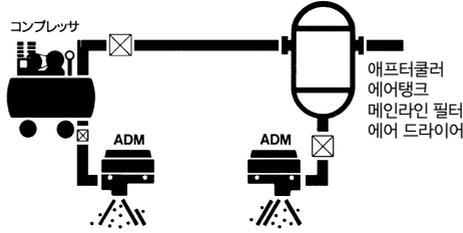
작동시간 / 적용 컴프레서

무기호	2초/분(1회 작동/분) / 3.7~37kW
4	4초/분(2회 작동/분) / 37~75kW
6	6초/분(3회 작동/분) / 75~110kW
8	8초/분(4회 작동/분) / 220~370kW

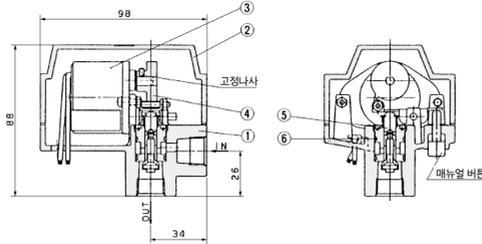
전압

1	AC100V $\%$ Hz
2	AC200V $\%$ Hz
3	AC240V $\%$ Hz
4	AC110V $\%$ Hz
5	AC220V $\%$ Hz
6	DC24V
7	DC12V

설치예



구조도 / 외형치수도



구성부품

번호	부품명	재질	비고
1	몸체	알루미늄 다이캐스트	크로메이트 처리
2	캡	알루미늄 다이캐스트	크로메이트 처리

교환부품

번호	부품명	재질	부품번호
3 ^{※)}	모터	-	전압
			D126J45-29(AC100V)
			D126J45-31(AC200V)
			D126J45-33(AC240V)
			D126J45-30(AC110V)
			D126J45-32(AC220V)
812PG-DC24V(DC24V)			
4	캠	주강	작동시간
			201324 (무기호)
			201325 (4)
			201326 (6)
201327 (8)			
5	밸브 A'ssy	황동·NBR	20137-1A
6	O-ring	NBR	KA01323

- HAA
- HAW
- AT
- IDF
- IDU
- IDF
- FS
- IDFA
- IDFB
- IDH
- ID
- IDG
- IDK
- AMG
- AFF
- AM
- AMD
- AMH
- AME
- AMF
- ZFC
- SF
- SFD
- LLB
- AD□
- GD