



트리트먼트 기기 종합카탈로그

REGULATOR 레귤레이터 INDEX

PAR 302	
사양 및 주문형식	784
유량특성 및 선택 부속품	784
역류 기능 설명서 및 주의사항	785
PAR 401	
사양 및 주문형식	786
역류기능 설명서	787
유량특성 및 치수도	787
설치방법 및 작동원리	788
PAR 501	
사양 및 주문형식	789
유량특성 및 압력특성	790
치수도	790



주의 사용하기 전에 부록(前)-P.66의 「안전상의 주의」를 반드시 읽어 주십시오.

저장용 레귤레이터 PP
소용기
제인지 밸브
핸드 밸브
볼 밸브
하카립 밸브
플러우레탄 튜브
강/중용 플러우레탄 튜브
재미플 플러우레탄 튜브
소프트 플러우레탄 튜브
나일론 튜브
진공용 튜브
소프트 플러우레탄 튜브
물켓 튜브
소프트 물켓 튜브
코일용 튜브
트립 코일용 튜브
플라스틱(PP) 튜브 플러그
플라스틱(PVC) 튜브 플러그
플러아이드 튜브
고압용 플러우레탄 튜브
플러우레탄 튜브 플러그
대형제지 튜브
튜브 바인더
튜브 커터
튜브 컷 니퍼
튜브 스토리퍼 커터
인서트링
튜브 랩
중공시력 필터
배어유닛 필터
신트·필러 신트 랩
레귤레이터
필터 레귤레이터
전역제기 밸브
정밀 레귤레이터
원소기 레귤레이터
전공 레귤레이터
에어뱅크
플러스티제인
에어 플로팅 유닛
황치 플레이트
부록(後)
찾아보기

저장용 레귤레이터
별도 PP

소용기

제연기 밸브

현도 밸브

불 밸브

배기용 밸브

플라즈마용 밸브

냉각용 밸브

저압용 밸브

소프트 밸브

나뭇잎 밸브

진공용 밸브

소프트 밸브

플랫 밸브

소프트 밸브

코일용 밸브

트윈 코일용 밸브

플라스틱용 밸브

플라스틱용 밸브

플라스틱용 밸브

플라스틱용 밸브

플라스틱용 밸브

대형 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

트윈 밸브

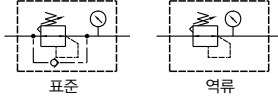
트윈 밸브

레귤레이터

PAR 302

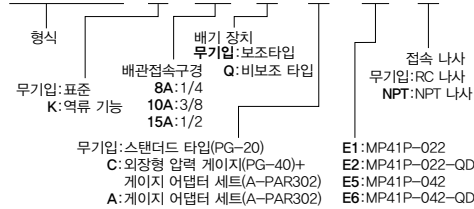


표시기호

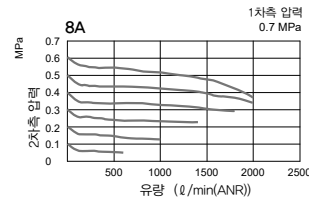
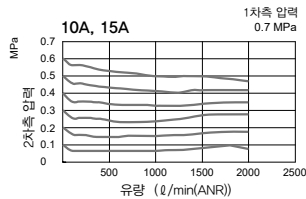


주문형식

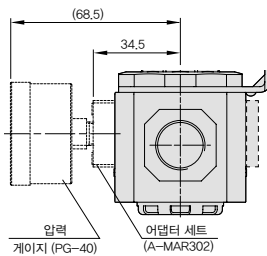
PAR302 - K - 8A - □ - □ - E1 - □



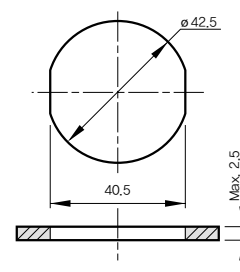
유량특성



선택 부속품



열반 조립 구멍

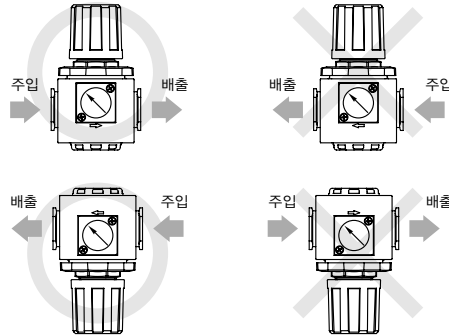


역류 기능 설명서

● 압력 레귤레이터

설치 방법

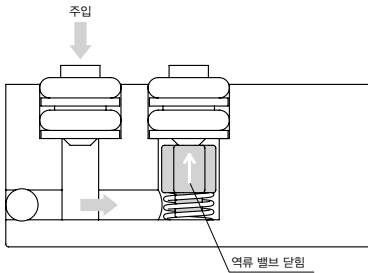
흐름 방향 선택 시, 역류 모듈은 게이지와 교환할 수 없습니다. 만약 특별 요청 사항이 있으실 시, 당사에 문의하여 주십시오.



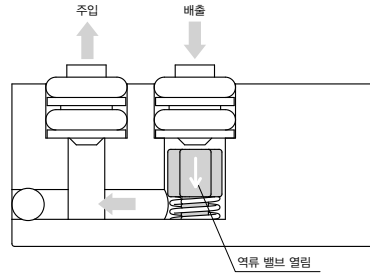
작동 원리

일반적으로, 주입 압력이 설정 압력 (배출 압력)보다 높으면, 역류 밸브가 닫히게 됩니다. 주입 압력이 차단되면, 역류 밸브는 열리게 되며 배출 압력은 주입된 쪽으로 배출됩니다.

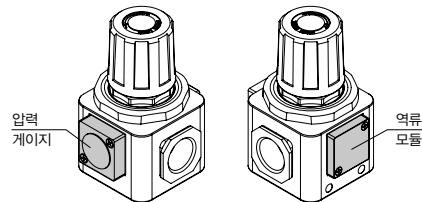
일반적인 공기 공급



공기 주입 차단



⚠ 주의사항



저압압 레귤레이터
소용기
제어지 밸브
핸드 밸브
볼 밸브
하카립 밸브
플러우레탄 밸브
강기압 플러우레탄 밸브
저압 플러우레탄 밸브
소프트 플러우레탄 밸브
나일론 밸브
진공용 밸브
소프트 플러우레탄 밸브
물켓 밸브
소프트 물켓 밸브
코일링 밸브
트윈 코일링 밸브
불소지(PP) 플러우레탄 밸브
불소지(PP) 플러우레탄 밸브
플러아이드 밸브
진공용 밸브
플러우레탄 밸브
대경형 밸브
밸브 바인더
밸브 커터
밸브 컷 나비
밸브 스톱퍼 커터
인서트링
밸브 링
중공식 밸브
배어유닛 밸브
신트·배어 신트 링
레귤레이터
필터 레귤레이터
전압기 밸브
정밀 레귤레이터
연속 작동 레귤레이터
전공 레귤레이터
에어링크
플러우레탄 밸브
에어 플로팅 유닛
항진 플러우레탄
부록(後)
찾아보기

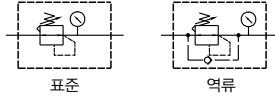
저압압력 체크
밸브 PP
소용기
제인지 밸브
한드 밸브
볼 밸브
배기밸브
플라스틱배관
류브
강제용
압력계
류브
저압용
압력계
류브
소프트
압력계
류브
내압용 류브
전용용 류브
소프트·
압력계
류브
플랫 류브
소프트 플랫
류브
고압용 류브
트립 고압용
류브
플라스틱배
관용 플랫
류브
플라스틱배
관용 플랫
류브
플라스틱배
관용 플랫
류브
대장배지
류브
류브 배터리
류브 커터
류브 컷 니퍼
류브 스트리퍼
커터
인서트링
류브 릴
중심식 플러
배어용 플러
인스트·영양로
인스트 플러
레귤레이터
필터
레귤레이터
전압계
류브
정밀
레귤레이터
영양로 PPS
전압
레귤레이터
에어탱크
플라스틱배관
에어 플로팅
유닛
충격 플레이트
부록(後)
찾아보기

레귤레이터

PAR 401



표시기호



선택사양



MP41

사양

항목	형식	PAR 401		
내경 번호		8A	10A	15A
배관접속구경		1/4	3/8	1/2
사용유체		압축 공기		
최대 압력 범위		1.5MPa		
보충 압력		2MPa		
압력 설정 범위		스탠더드 타입 : 0.1 ~ 0.85MPa		
		고압 대응 타입 : 0.1 ~ 1.5MPa		
사용 온도 범위		-5 ~ 60℃ (단, 동결없을것)		
기본 장착품		압력 게이지 (PG-20), L 타입 브래킷		
중량		450g		

- ※ 역류 모듈은 게이지와 교환할 수 없습니다. 흐름 방향을 왼쪽에서 오른쪽으로 설정하면, 손잡이가 위로 올라옵니다.
- ※ 표준형 레귤레이터는 입구압이 차단되었더라도, 출구압을 완전히 방출할 수 없습니다. 잔류 압력을 완전히 제거하려면, 역류 기능 (K)를 적용해야 합니다.
- ※ (Q)비보조 타입을 사용할 시, 출력 압력이 설정 압력보다 높은 경우, 출력 압력은 배기 구멍으로 나오지 않습니다.

주문형식

PAR401 - K - 8A - □ - □ - HAP - E1 - □

형식

무기입:표준
K:역류 기능

배관접속구경
8A: 1/4
10A: 3/8
15A: 1/2

외관색
무기입:검정&은색
W:회색&흰색

배기 장치
무기입:보조 타입
Q:비보조 타입

(선택사양) 압력 스위치
E1:MP41P-022
E2:MP41P-022-QD
E5:MP41P-042
E6:MP41P-042-QD

접속나사
무기입:Rc 나사
G:GL나사
NPT:NPT나사

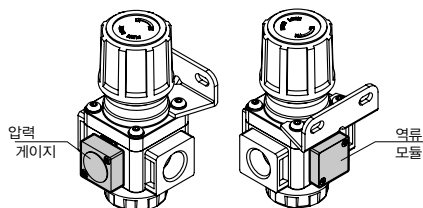
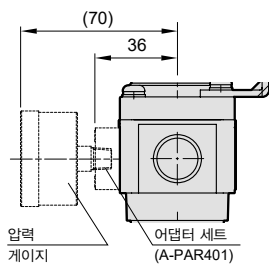
(선택사양) 부속품

형식	압력 게이지	압력 스위치
무기입: 스탠더드 타입	무기입:압력 게이지 (PG-20)	P:압력 스위치 장착형 (PPS 시리즈)
	C:외장형 압력 게이지(PG-40)+ 게이지 어댑터 세트 (A-PAR401) A:게이지 어댑터 세트 (A-PAR401)	-

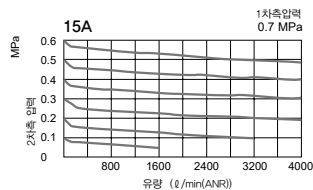
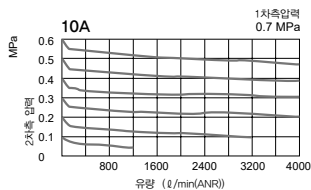
- ※ PG-40 (C), A-PAR302 (A), MP41 (E*)를 동시에 선택할 수 없습니다.
- ※ 사양 (W) 게이지 어댑터 세트는 (A-PAR302)입니다.

●압력 레귤레이터

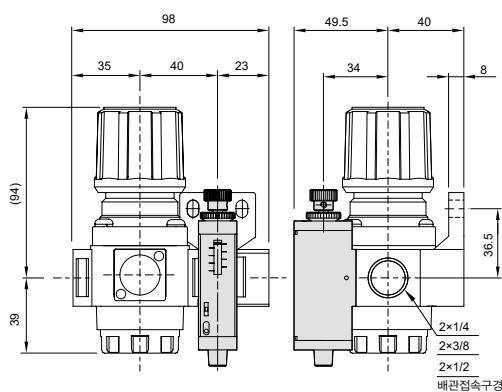
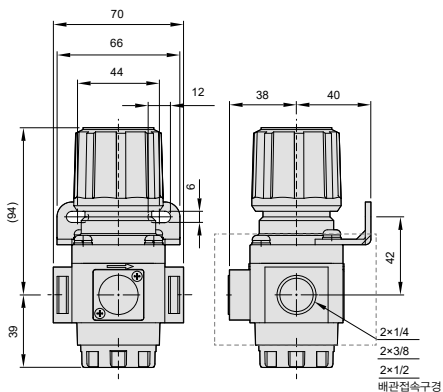
⚠ 주의사항



※ 주입 압력을 설정 압력보다 높은 최소 0.05MPa 이상으로 설정하여 주입시오.



PPS 시리즈 / 뉴매틱 압력 스위치
PAR 401-P

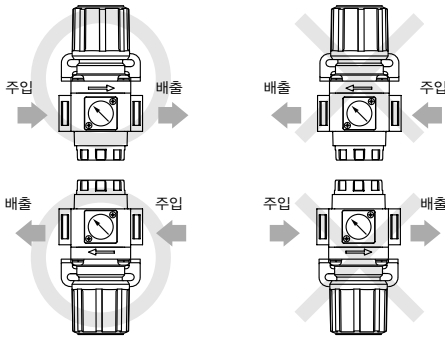


저장용 메모리 17
소용기
제이저 밸브
헨트 밸브
볼 밸브
배기구 밸브
물구유리판 튜브
구멍전통 물구유리판 튜브
저수조
물구유리판 튜브
소프트 물구유리판 튜브
나일론 튜브
진공용 튜브
소프트 물구유리판 튜브
물켓 튜브
소프트 물켓 튜브
코일링 튜브
트윈 코일링 튜브
물구유리판(PFA) 트윈 물켓 용 코일
물구유리판(PFA) 트윈 물켓 용 코일
물구유리판 트윈
고온용 물켓 트윈 용 코일
물구유리판 튜브 트윈 용 코일
대중형저지 튜브
튜브 바이너리
튜브 커터
튜브 컷 나이프
튜브 스트리퍼 커터
인서트링
튜브 밀
중공구 밀더
에어유 밀더
시스템·에어로 밀스 밀
레귤레이터
필터 레귤레이터
전압계 밸브
정밀 레귤레이터
50:50 TUBE
전공 레귤레이터
에어탱크
플라스틱제인
에어 플로팅 유닛
출산 물라이프
부록(後)
찾아보기

저작동압 체크 밸브 PP
소용기
제언지 밸브
현드 밸브
불 밸브
배기용 밸브
플라우어판 류브
강제용 플라우어판 류브
저압 플라우어판 류브
소프트 플라우어판 류브
나임론 류브
진공용 류브
소프트 플라우어판 류브
플랫 류브
소프트 플랫 류브
고압용 류브
트윈 고압용 류브
볼스위치(PP) 플랫 류브
볼스위치(PP) 플랫 류브
플라이휠 류브
플라우어판 류브
플라우어판 플랫 류브
대장방지 류브
류브 배너터
류브 카터
류브 컷 니퍼
류브 스프링 커터
인서트링
류브 릴
중공시작 릴
에어유닛 릴
인스트루먼트 릴
인스트루먼트 릴
레귤레이터
필드 레귤레이터
진압제 밸브
정밀 레귤레이터
오일 P&S
진공 레귤레이터
에어링크
플라스틱제인
에어 플로팅 유닛
충격 릴레이
부록(後)
찾아보기

설치 방법

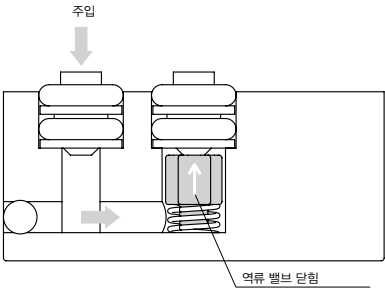
흐름 방향 선택 시, 역류 모듈은 게이지와 교환할 수 없습니다. 만약 특별 요청 사항이 있으실 시, 당사에 문의하여 주십시오.



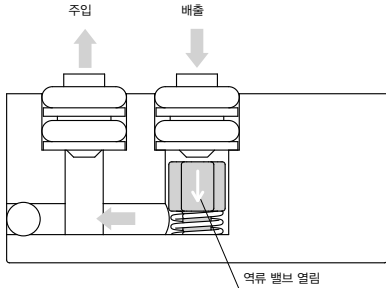
작동 원리

일반적으로, 주입 압력이 설정 압력 (배출 압력)보다 높으면, 역류 밸브가 닫히게 됩니다. 주입 압력이 차단되면, 역류 밸브는 열리게 되며 배출 압력은 주입된 쪽으로 배출됩니다.

일반적인 공기 공급

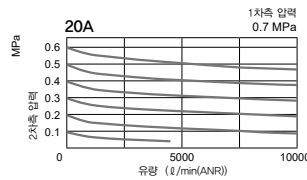
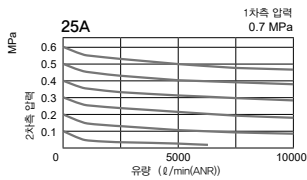


공기 주입 차단

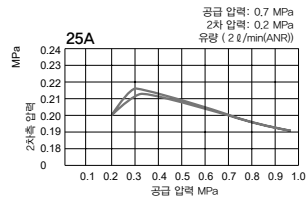
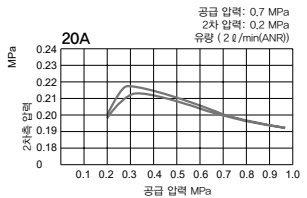


저압압력 체크 밸브 PPS
소용기
제인지 밸브
핸드 밸브
볼 밸브
메카니컬 밸브
플라스틱재인 류브
강강용 플라이휠 밸브
자발 플라이휠 밸브
소프트 플라이휠 밸브
나일론 류브
진공용 류브
소프트 플라이휠 밸브
플랫 류브
소프트 플랫 류브
코일링 류브
트윈 코일링 류브
볼스기(PPS) 플랫 류브
볼스기(PPS) 플랫 류브
플라이휠 밸브
대장방치 류브
류브 배관디
류브 커터
류브 컷 니퍼
류브 스프링 커터
인서트링
류브 릴
중공시작 플러
에어유닛 플러
인서트 플러
인서트 플러
레귤레이터
필터 레귤레이터
진공 레귤레이터
정밀 레귤레이터
소프트 PPS
진공 레귤레이터
에어탱크
플라스틱재인
에어 플러링 유닛
플랫 플러링 유닛
부록(後)
찾아보기

유량특성



압력특성



치수도 (mm)

PPS 시리즈 / 뉴매틱 압력 스위치
PAR401-P

