

본격 모듈에 의한 시스템 업그레이드

주요 치수의 통일로 옵션·상품 구성이 충실하고, 시스템 업그레이드 대안이 간단합니다.

F.R.L 콤비네이션

'C※000-W'
에어 필터·레귤레이터·루브
리케이터에 의
한 조합 상품



■루브리케이터
'L※000-W'
오일 미스트를 공기압 라
인으로 공급합니다.

■에어 필터
'F※000-W'
더스트나 물방울을 효
과적으로 제거합니다.

■레귤레이터
표준 타입 'R※000-W'
리버스 타입 'R※100-W' 공급 압력
을 감압하여, 안정된 설정 압력을 공
급합니다.

엘리먼트 에어 필터 F※000-W·필터 레귤레이터 W※000-W·W※100-W용



■표준(5μm) 엘리먼트 '기호 없음'
공기압에 포함된 유해한 이물질 등을 여과하는
장수명의 엘리먼트입니다.

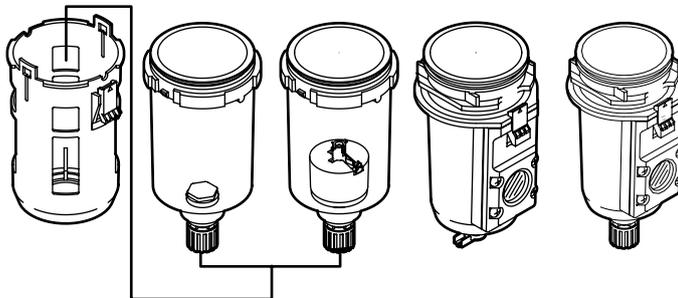


■서브미크론(0.3μm) 엘리먼트 'Y' 옵션
타르·카본을 효과적으로 분리하는 전용 엘리먼트
입니다.(재생 불가)

볼·볼 가드와 드레인 배출

에어 필터 F※000-W·오일 미스트 필터 M※000-W·
필터 레귤레이터 W※000-W·W※100-W용

※플라스틱 볼에는 볼 가드가 표준 장비됩니다.



▲플라스틱 볼과 볼 가드

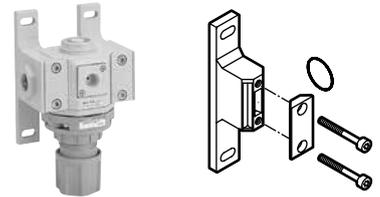
▲메탈 볼

	볼			
	플라카보네이트 볼	나일론 볼	메탈 볼	메탈 볼 수동 드레인 배출
드레인 배출	수동 드레인콕	기호 없음(표준)	Z	M
	수동 부착 오토 드레인 NO 타입	F	FZ	FM*
	수동 부착 오토 드레인 NC 타입	F1	F1Z	F1M*

볼의 내약품성은 361page를 참
조해 주십시오.
1000 시리즈에는 메탈 볼이 없습
니다.
*표시는 메탈 수동 콕(Rc1/4볼
부착)입니다.

취부 브래킷

346page



■T형 브래킷 'B※10-W'
시스템 업그레이드 기기와 함께 기기를 벽면에 고
정하는 취부 구멍을 상하 2군데 준비하여 확실히
고정시킵니다.
또한 3000-W 시리즈와 4000-W 시리즈의 연결
도 가능합니다. 이 경우 B410-W를 사용해 주십
시오.

압력계

363page



■표준 일체형 압력계 'G401-W'
압력계의 돌출을 줄입니다.

필터·레귤레이터



표준 타입 'W※000-W' (90page)
리버스 타입 'W※100-W' (98page)
에어 필터와 레귤레이터를 일체화,
공간 절약 조립을 간단하게 할 수 있
습니다.

오일 미스트 필터

116page



'M※000-W' 'MX000-W'
공기압 라인의 유분이나 오일 미스
트를 효과적으로 제거합니다.

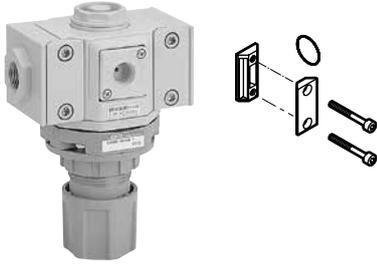
잔압 배출 밸브

182page~187page

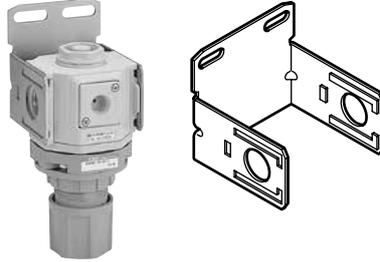


'V※000-W'
공기압 라인을 차단하여 잔압을 배기합니다.
보수 작업 시, 잔압 사고 방지 밸브로 사용해 주
십시오.
열쇠 구멍 부착 V3010-W도 있습니다.

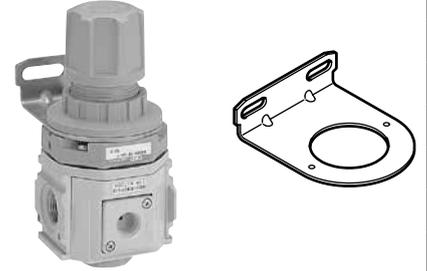
※는 시리즈 형번 1·2·3·4·6·8을 나타냅니다.
이 page는 개략 이미지입니다. 자세한 사항은 각 page를 참조해 주십시오.



■조이너 'C×000-J×00-W'
시스템 업그레이드 시의 피팅으로 사용합니다.
또한 J400-W를 사용함으로써, 2000-W 시리즈·3000-W 시리즈, 4000-W 시리즈의 연결도 가능합니다.

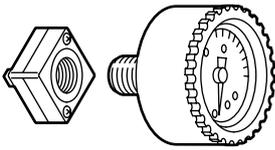


■C형 브래킷 'B×20'
단품 상품을 끼우기만 하면 고정되는 브래킷입니다.

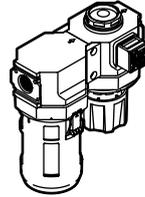


■L형 브래킷 'B×30'
필터 레귤레이터나 레귤레이터에 붙어 있는 패널 마운트 너트를 이용하여 고정시킬 수 있는 브래킷입니다.

레귤레이터 R×000-W·R×100-W·필터 레귤레이터 W×000-W·W×100-W용



■안전 마크 부착 압력계 'G×OD'
압력의 실제 사용 범위를 적색·녹색 존으로 표시할 수 있어 육안으로 관리하기 쉽습니다.
*게이지 플러그를 사용해 조합할 수 있습니다.



■디지털 표시 부착 압력 스위치 'PPD'
압력 검출 표시·ON-OFF 스위칭·스위치 외부 출력 기능으로 일석삼조입니다.
*조립은 옵션입니다. 옵션 'R1'

배전기	348page	배관 어댑터	350page
------------	---------	---------------	---------

■1방향 분기형 'D×01-W'
공기압 배관을 분기하기 위한 기기로, 분기의 유효면적이 커 상향·하향 어디라도 설치할 수 있습니다.

■4방향 분기형 'D300-W'
4방향 분기를 할 수 있습니다.
*3000-W·4000-W 시리즈용

스트레이트형

■스트레이트형 'A×00-W'
어댑터를 이용하여 유지 관리 시에는 배관을 분리하지 않고 단품 기기만 분리할 수 있습니다. 게다가 단품 기기의 접속 구경 변경 시에 어댑터를 사용하면 보다 편리합니다.

■L형 'A×01-W'
기기의 IN, OUT포트를 90° 구부려 상향·하향에서 배관할 수 있습니다.
*상하 방향 배관형은 상담바랍니다.

L형

볼·볼 가드	루브리케이터 L×000-W용	압력 스위치	166page~178page, 1150page
---------------	-----------------	---------------	---------------------------

■플라스틱 볼과 볼 가드
재질: 폴리카보네이트 '기호 없음'
표준 나일론 'Z'옵션
*수동 드레인콧은 'C'옵션
※플라스틱 볼에는 볼 가드가 표준 장비됩니다.

■메탈 볼
플라스틱 볼에 유해한 환경에서 사용해 주십시오.
재질: 알루미늄 'M'옵션
*1000-W 시리즈에는 메탈 볼이 없습니다.

공기압 라인의 압력 검출을 반복하여 정도를 잘 체크를 할 수 있습니다.

'P4000-W'

'P×100-W'

'PPR'

'PPX'

상기 이외의 시스템 업그레이드에 대해서는 상담바랍니다.

F.R.L
F·R
F
R
L
드레인 세퍼레이트
기계식 압력 SW
전압 배출 밸브
슬로우 스타트 밸브
항균 제균 F
난연 FR
금유 R
중압 FR
논퍼록 FRL
옥외 FRL
어댑터 조이너
압력계
소형 FRL
대형 FRL
정밀 R
진공 F·R
클린 FR
전공 R
에어부스터
스피드 컨트롤러
사이렌서
역류 방지 밸브 체크 밸브 외
피팅·튜브
노즐
에어 유닛
정밀 기기
전자식 압력 SW
착·탈착
밀착 확인 SW
에어 센서
쿨러용 압력 SW
기체용 유량 센서 컨트롤러
물용 유량 센서
전공압 시스템 (토털 에어)
전공압 시스템 (감마)
기체 발생 장치
냉동식 드라이어
건조제식 드라이어
고분자막식 드라이어
메인 라인 필터
드레인 배출기 외
권말