



공압·진공·보조 기기 종합
카탈로그 No.CB-024S

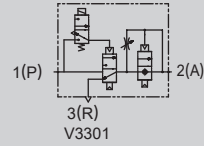
슬로우 스타트 밸브

V3301-W Series

기동 시, 정지 시의 안전 확보

●접속 구경: Rc1/4~Rc1/2

JIS 기호



RoHS



사양

항목		V3301-W/V3321-W		
동작 방식		파일럿식 소프트 스톱 밸브		
사용 유체		압축 공기(조건조 압축 공기 제외) ^(주1)		
사용 압력	MPa	0.2~1.0		
내압력	MPa	1.5		
주위 온도·유체 온도	℃	5~60		
접속 구경	1(P) 2(A) 포트	Rc1/4	Rc3/8	Rc1/2
	3(R) 포트	Rc3/8		
	게이지 포트	Rc1/4		
유효 단면적 mm ²	저속 급기	6		
	고속 급기	40	64	76
	고속 배기	50	74	78
응답 시간		0.2sec 이하		
급유		무급유 ^(주2)		
질량	g	V3301-W: 635 V3321-W: 515		
전자 밸브 사양		V3301-W		
정격 전압	V	AC100(50/60Hz)	AC200(50/60Hz)	DC24
기동 전류	A	0.076/0.058	0.038/0.030	0.092
유지 전류	A	0.038/0.029	0.019/0.015	
소비 전력	W	2.2/1.7	2.2/1.7	2.2
온도 상승	K	40 이하		
전압 변동 범위		±10%		
절연 종별		B종		
전선 접속		그로밋 리드선·단자함		

주1: 조건조 압축 공기를 사용할 경우에는 별도로 문의해 주십시오.

주2: 급유되는 경우에는 터빈유 1종 ISO VG32를 사용해 주십시오.

상품별 대응표

	V3301
접속 구경	Rc1/4~Rc1/2
P4	▲ ^(주1)
P40	▲ ^(주1)

주: 전선 접속은 LS만 대응합니다.

●: 대상 기종 ○: 준대상 기종

▲: 문의해 주십시오. □: 대상 외

형번 표시 방법

●전자 밸브식 **V3301** - **08** - W - FL (백색 타입)

A 접속 구경

기호	내용
A 접속 구경	
	1(P)·2(A) 포트
08	Rc1/4
10	Rc3/8
15	Rc1/2

! 주1: V3301-W를 레귤레이터, 필터 레귤레이터의 1차 측에 설치하는 경우에는 리버스 레귤레이터(R※100-W) 리버스 필터 레귤레이터(W※100-W)를 선정해 주십시오.

주2: 수주 생산품입니다. CKD 영업부로 문의해 주십시오.