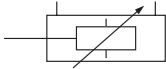


미니비트
노크
멀티 마운트
지그C
펜
슬림
트윈포트
다이아
미니 가이드
가이드부착 φ6~10
가이드부착 φ12~63
트윈 로드φ6
트윈 로드B
알파 트윈로드
엑시스 실린더
슬라이드 유닛
로드 슬라이더
Z슬라이더
GT
ORV
ORCφ10
ORCA ORGA
ORK
ORC φ63,φ80
플랫 로드레스
MRC MRG
ORS MRS
ORW MRW
RAP
RAT
RAN
RAG
RWT
스윙
트윈스트
라버핸드
에어핸드
플랫형 에어핸드
SHM 마이크로
SHM
저속
센서 스위치
실린더 조인트 로드엔드

슬림 블록 가변 쿠션 부착 실린더

표시 기호



사양

항목	실린더직경mm	16	20 · 25	32 · 40
작동 형식		복동형		
사용 유체		공기		
설치 형식		사운드 마운트 · 프런트 마운트		
사용압력범위	MPa	0.15 ~ 0.9		0.1 ~ 0.9
보존 내압력	MPa	1.32		
사용온도범위	℃	0 ~ 70		
사용속도범위	mm/s	30 ~ 1000		
쿠션 스트로크	mm	9	12	
급유		불필요		
배관접속구경	Rc	1/8		

주문기호

DA

BC

20 × 100

실린더직경 × 스트로크

블록 쿠션 부착 실린더

슬림 복동 실린더

설치 형식
2 ——— 사이드 마운트(측면 설치)
4 ——— 프런트 마운트(정면 설치)

로드 끝단 금구
무기입—로드 끝단 금구 없음
I ——— I형 너클 부착
Y ——— Y형 너클 부착(핀 금구 부착)
● 실린더 조인트, 실린더 로드 엔드에 대해서는 1253 페이지를 참고해 주십시오.

센서스위치의 수
1 ——— 1개 부착
2 ——— 2개 부착
3 ——— 3개 부착
: ——— :
리드선 길이(CS□F이외 적용)
A ——— 1000mm
B ——— 3000mm

센서 스위치의 형식(센서 스위치 부착의 경우)

무기입 ——— 센서스위치 없음

ZG530 ——— 2선식 무접점타입

표시등부착 DC10 ~ 28V

ZG553 ——— 3선식 무접점 타입

표시등부착 DC4.5 ~ 28V

CS3M ——— 유접점 타입

표시등부착 DC10 ~ 30V

AC85 ~ 230V

CS4M ——— 유접점 타입

표시등부착 DC10 ~ 30V

AC85 ~ 115V

CS5M ——— 유접점 타입

표시등 없음 DC3 ~ 30V

AC85 ~ 115V

CS2F ——— 유접점 타입

표시등부착 AC85 ~ 230V

CS3F ——— 유접점 타입

표시등부착 DC10 ~ 30V

CS4F ——— 유접점 타입

표시등부착 DC10 ~ 30V

CS5F ——— 유접점 타입

표시등 없음 DC3 ~ 30V

● 센서 스위치의 세부 사항은 1231 페이지를 참고해 주십시오.

● CS□F는, DIN식 커넥터 부착(φ 16에는 설치 되지 않습니다). 이 외는 모두 그로밋 타입입니다.

실린더 직경과 스트로크

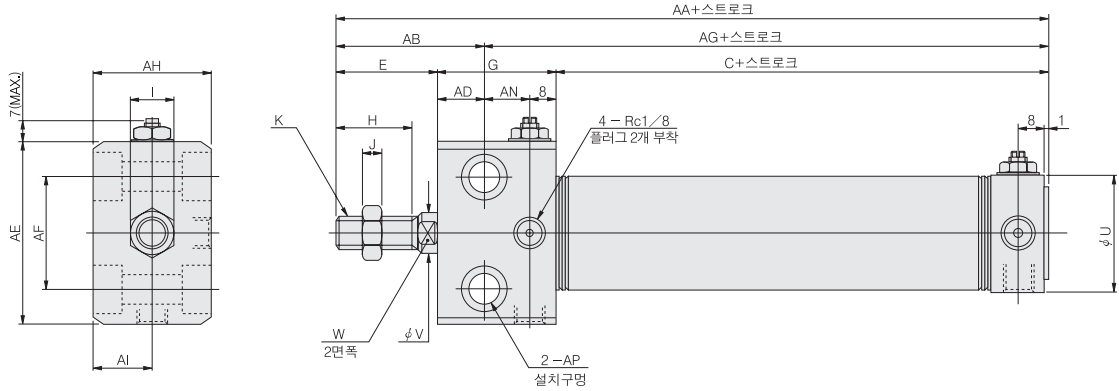
직경	표준 스트로크	제작 가능 최대 스트로크
16	25 50 75 100	200
20	25 50 75 100 125 150	500
25	25 50 75 100 125 150 200	
32	25 50 75 100 125 150 200 250 300	
40	25 50 75 100 125 150 200 250 300	

비고 1 : 스트로크 공차 ^{±1}
2 : 중간 스트로크에 대해서는 가까운 저사 영업소와 상담해 주십시오.

272

블록 가변 쿠션 부착 · 사이드 마운트 치수도 (mm)

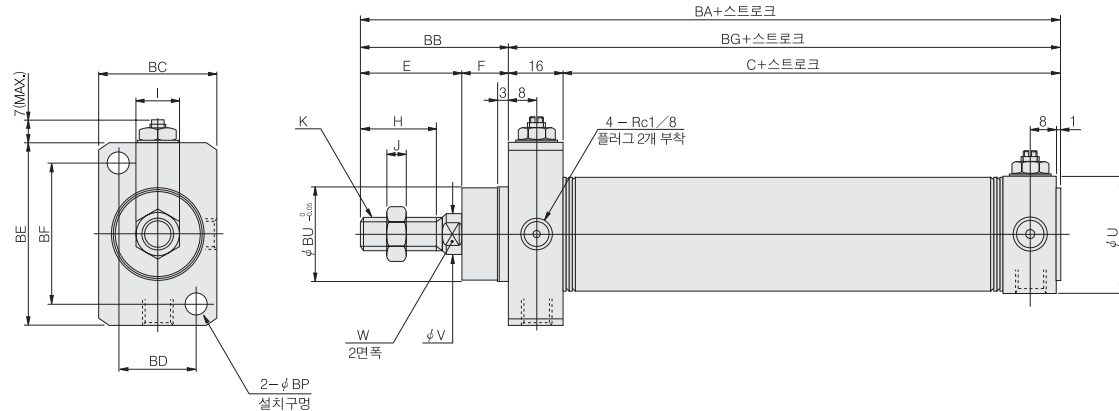
● $\phi 16 \sim \phi 40$ DABC 실린더직경 × 스트로크 -2



직경	기호	C	E	G	H	I	J	K	U	V	W	AA	AB	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AP		AN
16		53	20	25	15	10	5	M6×1	22	6	—	98	28	8	30	16	70	24	12	ϕ 4.5 나사 홀 ϕ 8	깊이 4.5	9
20		61	23	28	15	12	5	M8×1	27	8	6	112	34	11	38	22	78	28	14	ϕ 6.6 나사 홀 ϕ 11	깊이 6.5	9
25		61	26	30	18	14	6	M10×1.25	29	10	8	117	38	12	42	26	79	30	15	ϕ 6.6 나사 홀 ϕ 11	깊이 6.5	10
32		61	31	36	23	14	6	M10×1.25	35	12	10	128	45	14	54	34	83	36	18	ϕ 9 나사 홀 ϕ 14	깊이 8.6	14
40		63	31	44	23	19	8	M14×1.5	41.6	16	14	138	48	17	68	46	90	44	22	ϕ 11 나사 홀 ϕ 17.5	깊이 10.8	19

블록 가변 쿠션 부착 · 프런트 마운트 치수도 (mm)

● $\phi 16 \sim \phi 40$ DABC 실린더직경 × 스트로크 -4



직경	기호	C	E	F	H	I	J	K	U	V	W	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BP	BU
16		53	20	9	15	10	5	M6×1	22	6	—	98	29	24	16	30	22	69	4.5	18
20		61	23	12	15	12	5	M8×1	27	8	6	112	35	28	18	38	28	77	5.5	22
25		61	26	14	18	14	6	M10×1.25	29	10	8	117	40	30	20	42	32	77	5.5	24
32		61	31	14	23	14	6	M10×1.25	35	12	10	122	45	36	24	54	42	77	6.6	28
40		63	31	14	23	19	8	M14×1.5	41.6	16	14	124	45	44	28	68	52	79	9	34

마니버트
노크
엠펙터 마운트
지그C
펜
슬림
트윈포트
다이나
마니 가이드
가이드부착구 ϕ 6~10
가이드부착구 ϕ 12~63
트윈 로드 ϕ 6
트윈 로드 B
알파 트윈로드
엑시스 실린더
슬라이드 유니트
로드 슬라이더
Z슬라이더
GT
ORV
ORC ϕ 10
ORCA ORGA
ORK
ORC ϕ 63, ϕ 80
플랫 로드레스
MRC MRG
ORS MRS
ORW MRW
RAP
RAT
RAN
RAG
RWT
스윙
트윈스트
러버핸드
에어핸드
플랫형 에어핸드
SHM 마이크로
SHM
저속
센서 스위치
실린더 조인트 로드엔드