산업용 댐퍼 POWERSTOP
스레드 M4X0.5

▶ 시리즈

PowerStop®

MINI ENERGY

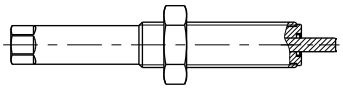
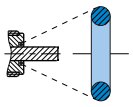
컴팩트하게

- **재료** 스테인리스 스틸
- **허용 온도 범위** -10 ... +70 [°C]
- **최대 충돌각** 2 [°]
- **고정용 스토퍼의 최대 힘** 0.2 [kN]
- **카운터 너트의 조임 토크**
  - **Mini Energy** 1 [Nm]
- **바이오 오일(생분해성)** HEES
- **H1 인증** 예
- **인증** LABS / REACH / RoHS
- **최대 절대 압력**
  - **Mini Energy** 10 [bar]

▶ 기술 데이터

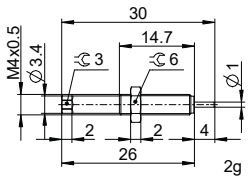
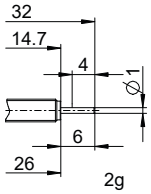
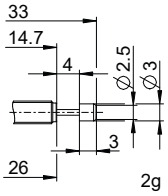
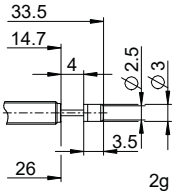
설계 구조	시리즈	스레드	스트로크 버전	스트로크 최대 [mm]	경도	충돌속도 최소 [m/s]	충돌속도 최대 [m/s]	최대 에너지 흡수 연속 작동 스트로크당 [J]	최대 에너지 흡수 연속 작동 시간당 [J/h]	최대 에너지 흡수 비상 정지 모드 스트로크당 [J]	보호장치	재설정 힘 최소 [N]	재설정 힘 최대 [N]	재설정 시간 최대 [s]	헤드	통합 고정 스톱	버전
MINI ENERGY	P	ME	04X05	N	4	H	0,1	1,2	0,8	2.100	0,8	D	1	2	0,15	D	x	-B
						-						-				E	-	
						M	0,8	2,2	0,8	2.100	0,8	A	1	2	0,15	S	x	
																K	x	

▶ 보호

보호장치 미포함	스트리퍼(NBR)
D -B	A -B
	
깨끗한 환경에서	액체, 기름에 대하여, ...

▶ 기술 도면

MINI ENERGY

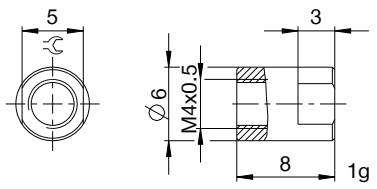
헤드 짧은 피스톤 로드 미포함	헤드 롱 피스톤 로드 미포함	강철 헤드 포함	플라스틱 헤드 포함
N D -B	N E -B	N S -B	N K -B
			

산업용 댐퍼 POWERSTOP
스레드 M4X0.5

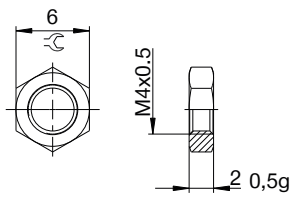
▶ 액세서리

위치	주문번호	액세서리	주의
1	**PAH04X05-A**	정지 슬리브	1x PVM04X05-A 포함. 벨로즈 장착 산업용 쇽압쇼바 제외.
2	**PVM04X05-A**	스테인리스 스틸 카운터 너트	산업용 쇽압쇼바 공급 범위에 포함됨.
3	**PDD04X05-A**	압력 챔버 실링	PVM04X05-A를 통한 권장 고정. 실링이 양면에 전체적으로 닿아야 합니다.

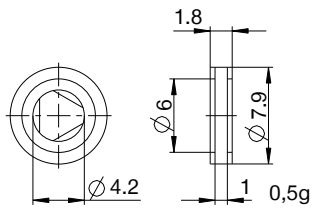
1



2



3



▶ 명명법

P ME 04X05 N M D S -B

설계 구조

P 산업용 댐퍼 PowerStop

시리즈

ME Mini Energy

SE Standard Energy

HE High Energy

AE Adjustable Energy

나사선

04 스레디드 공칭 지름

X

05 스레드 피치(인수 10)

스트로크 버전

N 일반 스트로크

L 롱 스트로크

경도

H Hard(0.1 ~ 1.2m/s; Adjustable Energy: 0.1 ~ 5m/s)

M Medium(0.8 ~ 2.2m/s)

S Soft(1.8 ~ 3.5m/s)

W Supersoft(3 ~ 5m/s)

보호장치

D 보호장치 미포함

F 펠트 링

A 스트리퍼(NBR)

B 벨로우즈(TPE)

헤드

D 헤드 짧은 피스톤 로드 미포함

E 헤드 롱 피스톤 로드 미포함

S 강철 헤드 포함

K 플라스틱 헤드 포함

버전

-A A ~ Z 버전 지정