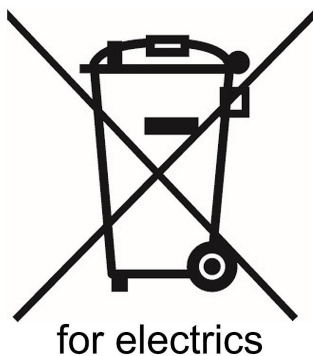


인덱스 플런저, 스테인리스 스틸, 공압식, 타입 C, 복동 작용

품목 설명/제품 이미지



설명

제품 설명:

인덱스 플런저는 힘력으로 인해 잠금 위치가 변화하는 것을 방지하기 위해 사용됩니다.
예를 들어 기계, 장치, 가구 및 특수 차량 제조의 길이와 높이 잠금 또는 위치 잠금의 경우입니다.

공압식 인덱스 플런저는 압축공기로 작동됩니다. 이렇게 하면 잠금 핀이 자동으로 들어가거나 나올 수 있습니다.
또한 잠금 위치가 손으로 닿을 수 없는 곳에 있을 수 있습니다.

상태 센서가 있는 버전의 경우 작동 상태를 전자적으로 인식하여 계속 처리할 수 있습니다.
이때 사용되는 자기장 센서는 센서 홀더의 슬롯 프로파일에 고정됩니다. 상태 센서와 센서 홀더는 원하는 확인 위치에 따라 축 방향으로 이동 및 고정할 수 있습니다.

재질:

나사 슬리브, 스테인리스 스틸 1.4305.
인덱스 플런저, 스테인리스 스틸 1.4034.
피스톤 실링과 O링, NBR.
로드 실링, TPU.
마그네트, NdFeB.
카운터 너트, 스테인리스 스틸 A2-70.

자기장 센서, 열가소성 수지 PA12.
센서 홀더, POM, 슬롯 프로파일, 알루미늄.

표면 마무리:

경화 잠금 핀, 연마 및 표면 광택.

액추에이션 원리:

타입 A 및 B: 단동 작용, 스프링 리턴 기능
타입 C: 복동 작용

기술 데이터:

공압 특성:
작동 압력: 4-6bar
여과된 건조 공기, 오일 또는 무오일
자기장 센서:
출력 회로: PNP 폐쇄기(NO)
작동 전압: 10 - 30V DC
작동 전류: 200mA
스위칭 필드 강도: 2kA/m
스위칭 주파수: 3000Hz
단락 방지: 예
극성 보호: 아니요
보호 등급: IP67
연결 유형: 2m PUR - 케이블
온도 범위: -25° C ~ +85° C
승인: CE, c-UL-us, UKCA, WEEE

이용:

자동화된 생산 설비와 장치에서 사용.

인덱스 플런저, 스테인리스 스틸, 공압식, 타입 C, 복동 작용

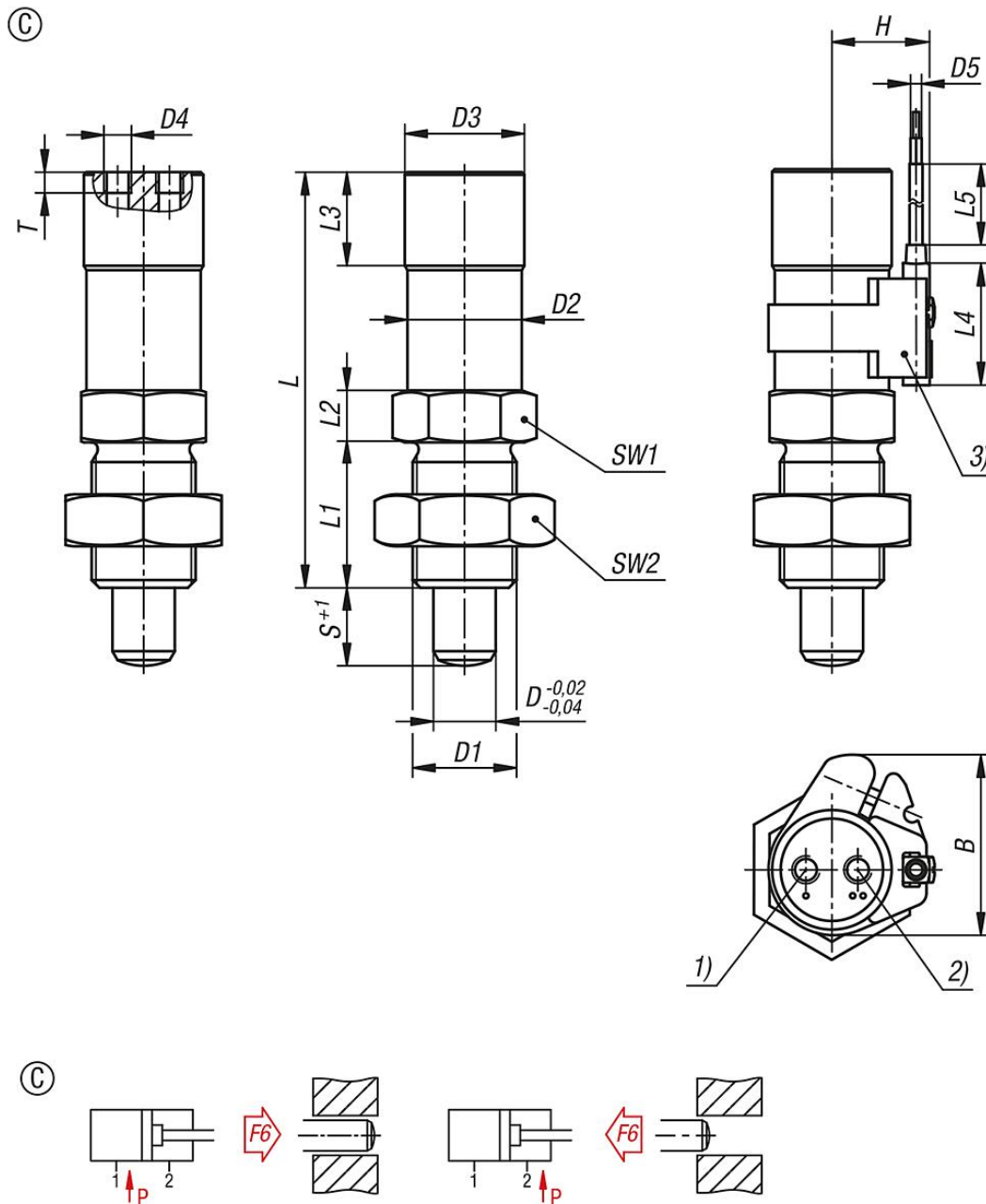
품목 설명/제품 이미지

온도 범위:
-30 °C ~ +80 °C

액세서리:
자기장 센서 K2203.
T슬롯이 있는 센서 홀더 K2204.

도면 설명:
1) 연결 1 - 공압식 확장
2) 연결 2 - 공압식 수축
3) 상태 센서 있음
P: 작동 압력

도면



인덱스 플런저, 스테인리스 스틸, 공압식, 타입 C, 복동 작용

품목 요약

주문 번호	타입	버전 2	B	D	D1	D2	D3	D4	D5	H	스트로크 S	L	L1	L2	L3	L4	L5	SW1	SW2	T
K2202.320610	C	-	-	6	M12x1,5	22	23	M5	-	-	10	77	20	10	18	-	-	24	19	4
K2202.330815	C	-	-	8	M16x1,5	22	23	M5	-	-	15	80	26	10	18	-	-	24	24	4
K2202.341015	C	-	-	10	M20x1,5	22	23	M5	-	-	15	80	28	10	18	-	-	24	30	4
K2202.341215	C	-	-	12	M20x1,5	22	23	M5	-	-	15	80	28	10	18	-	-	24	30	4
K2202.3206101	C	상태 센서 있음	35	6	M12x1,5	22	23	M5	2,5	19	10	77	20	10	18	23,5	2000	24	19	4
K2202.3308151	C	상태 센서 있음	35	8	M16x1,5	22	23	M5	2,5	19	15	80	26	10	18	23,5	2000	24	24	4
K2202.3410151	C	상태 센서 있음	35	10	M20x1,5	22	23	M5	2,5	19	15	80	28	10	18	23,5	2000	24	30	4
K2202.3412151	C	상태 센서 있음	35	12	M20x1,5	22	23	M5	2,5	19	15	80	28	10	18	23,5	2000	24	30	4

피스톤 힘 및 스프링 힘

주문 번호	타입	P=작동 압력 바	F6=피스톤력 6bar 경우 (N)	F6=수축력 - 6 bar (N)
K2202.320610	C	4-6	113	96
K2202.330815	C	4-6	113	96
K2202.341015	C	4-6	113	96
K2202.341215	C	4-6	113	96
K2202.3206101	C	4-6	113	96
K2202.3308151	C	4-6	113	96
K2202.3410151	C	4-6	113	96
K2202.3412151	C	4-6	113	96