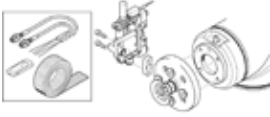


로봇용 석션 그리퍼 키트 OVEL-10-H-15-PQ-VM7-UA-C-A-V1V-H3-RA1

Part Number: 8121043

FESTO



자료 시트

특징	값
공칭 사이즈, 라발 노즐	0.95 mm
배출기 특성	높은 진공도
내장된 기능	이젝터 펄스, 전기 로터리 놉 압력 트랜스미터 전기적 on-off 밸브 해지 개방 소음기
포함 액세서리	1x 어댑터 플레이트 1x distance piece 1x Velcro® 톨 1x USB-Stick mit URcap 1x vacuum generator 1x suction cup with connection 2x 연결 케이블 5x blanking plugs 6x socket head screws
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
스위칭 기능	문턱값 비교기 고정 히스테리시스에서 Threshold 값
밸브 기능	달힘
측정 방법	피에조 저항 압력 센서
작동 압력 MPa	0.2 ... 0.7 MPa
작동 압력	2 ... 7 bar
최대 진공	92 %
아날로그 출력	0 - 10 V
작동 전압 범위 DC	21.6 ... 26.4 V
특성 코일 자료	24 V DC: 1 W
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일로트 매체 확인	윤활 작동 불가
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
주변 온도	0 ... 50 °C
제품 중량	300 g
작동 전압 범위, DC 센서	18 ... 30 V
Pressure measurement range	-10 ... 0 kPa
압력 측정 범위	-1 ... 0 bar
전기 연결, 입력, 기능	이젝터 펄스 진공 발생
전기 연결, 출력, 연결 타입	케이블
전기 연결, 입력, 연결 기술	끝단 납선 케이블
전기 연결, 입력, 핀/와이어 수	2
Electrical connection, input, cable length	5 m
전기 연결, 출력, 기능	Sensor
전기 연결, 출력, 연결 타입	케이블
전기 연결, 출력, 연결 기술	끝단 납선 케이블

특징	값
전기 연결, 출력, 핀/와이어 수	3
Electrical connection, output, cable length	2.5 m
마운팅 형태	M6 나사용 관통 홀을 통해
로봇 연결부	유니버설 로봇 UR3/5/10(PolyScope CB 3.8.0 이상) UR UR3e/5e/10e/16e (ab SW5.0.0)
공압 연결구, 포트 1	외경 6mm 튜브용
진공 연결	G1/4
Note on vacuum connection	Optional: 4x G1/8
재질 사항	RoHS 에 승인
연결 플레이트 소재	전조 알루미늄 합금
씰 소재	HNBR NBR
나사 소재	강철