플라스틱 호스 PUN-CM



특징

개요

PUN 표준 호스의 입증된 신뢰성으로 전기 및 전자 부품을 최대한 보호합니다.
- 폴리우레탄
- 플라스틱제 호스, 정전기 방지, 전기 전도성
- 드래그 체인에 적합
- 작동 매체 압축공기, 진공

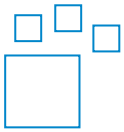
추가 문서

Link pun-cm



TUBING-ADD 추가 문서에는 튜브-피팅 조합, 설치 지침 및 측정 방법과 같은 사용 관련 추가 정보가 포함되어 있습니다.

주문 정보 - 모듈형 시스템



구성 가능 제품
이 제품과 이 제품에 속하는 모든 옵션을 구성기를 통해 온라인으로 주문할 수 있습니다.

엔지니어링 툴

Link engineering tools



엔지니어링 도구로 시간을 절약하세요: 최적의 솔루션을 위한 스마트 엔지니어링입니다. 저희의 목표는 여러분의 생산성을 높이는 것입니다. 저희의 엔지니어링 도구는 이러한 목표를 달성하는 데 필수적인 역할을 합니다. 이를 통해 시스템 규모를 올바르게 조정하고, 상상하지 못했던 생산성 잠재력을 활용하고, 전체 가치 사슬에서 추가적인 생산성을 창출할 수 있습니다. 초기 문의부터 기계의 현대화에 이르기까지 프로젝트의 모든 단계에서 유용하게 사용할 수 있는 다양한 도구를 만나게 됩니다.

- 유량 계산: 입력 압력, 출구 압력, 호스 길이 및 내경과 같은 파라미터를 입력하여 정격 유량을 확인하십시오(www.festo.com/x/flowrate-calculation).
- 매체 내구성: Festo의 다양한 소재 및 튜브가 여러 화학 물질 및 유체에 대해 보이는 내성을 평가해 보십시오(www.festo.com/x/media-resistance).

다이어그램

Link pun-cm



본 문서에 표시된 다이어그램은 온라인에서도 사용할 수 있습니다. 여기에는 정확한 값을 표시할 수 있습니다.

대체 재료 특성

[CM]	정전기 방지

전기 및 전자 부품이 있는 애플리케이션용.

호스 외경

표준 O.D. 튜브의 경우 튜브의 외경과 벽 두께가 튜브 크기로 제공됩니다.

포장 단위[m]

표준: 50m

타입 코드

001	시리즈	
PUN	플라스틱 튜브, 폴리우레탄	

002	대체 재료 특성	
CM	정전기 방지	

003	호스 외경	
12	12mm	
4	4 mm	
6	6mm	
8	8mm	
10	10 mm	

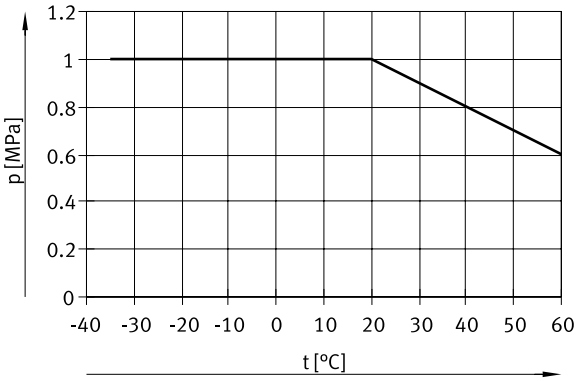
004	색상	
SW	검은색	

데이터 시트

작동 및 환경 조건

외경	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
내경	2.5 mm	4 mm	5.5 mm	7 mm	8 mm
공압 연결부	푸시인 커넥터 4mm 외경용	푸시인 커넥터 6mm 외경용	푸시인 커넥터 외경 8 mm용	푸시인 커넥터 외경 10 mm용	푸시인 커넥터 12mm 외경용
유량 관련 굽힘 반경	17 mm	28 mm	37 mm	60 mm	70 mm
최소 굽힘 반경	8 mm	14 mm	20 mm	30 mm	
온도에 따른 작동 압력	-0.095 ... 1 MPa				
온도에 따른 작동 압력	-0.95 ... 10 bar				
온도에 따른 작동 압력	-13.775 ... 145 psi				
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:-:-]에 따른 압축공기				
주변 온도	-35 ... 60°C				
표면 저항	0.01 ... 10 MΩ				
호스 속성	드래그 체인에 적합				

온도 t에 따른 작동 압력 p



소재

쇼어강도	D 52 +/-3
호스 소재	TPE-U(PU)
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L

주문 정보

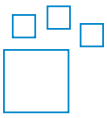
주문 정보



외경	포장 단위[m] 1)	길이에 따른 제품 무게	색상	부품 번호	타입
4 mm	50m	0.01 kg/m	검은색	**188882**	**PUN-CM-4-SW**
6 mm		0.021 kg/m		**188883**	**PUN-CM-6-SW**
8 mm	표준	0.035 kg/m		**130816**	**PUN-CM-8-SW**
10 mm		0.052 kg/m		**130817**	**PUN-CM-10-SW**
12 mm		0.081 kg/m		**130818**	**PUN-CM-12-SW**

1) 표준: 50 m

주문 정보 - 모듈식 제품 시스템



타입 코드	부품 번호	타입
PUN, PUN-CM, PUN-H, PUN-V0, PUN-V0-C	**553573**	**PUN**