

윈터치 피팅 부착 멀티 커넥터

DMK Series

접속 튜브 : 6개, 12개

RoHS

윈터치 피팅 부착 멀티 커넥터는 패널과 기기장치 등과의 접속에 이용해 여러 개의 튜브(나일론, 소프트 나일론, 폴리우레탄)의 탈착을 윈터치로 확실하게 합니다.

독특한 위치결정 기구 채용으로 보이지 않는 장소에서도 윈터치로 탈착이 가능하며, 더불어 분리 후 재접속에 따른 배관오류가 없습니다.

윈터치 피팅 부착

나일론, 소프트 나일론, 폴리우레탄 튜브에 사용 가능

설치공수 대폭 절감

패널용 격벽용 유니온을 다수 사용하는 경우에 비해 설치가 쉽고 공수를 대폭으로 절감합니다.

확실한 튜브 유지

멀티커넥터에 튜브 접속하는 것을 윈터치로 확실하게 합니다.(윈터치 피팅부착)

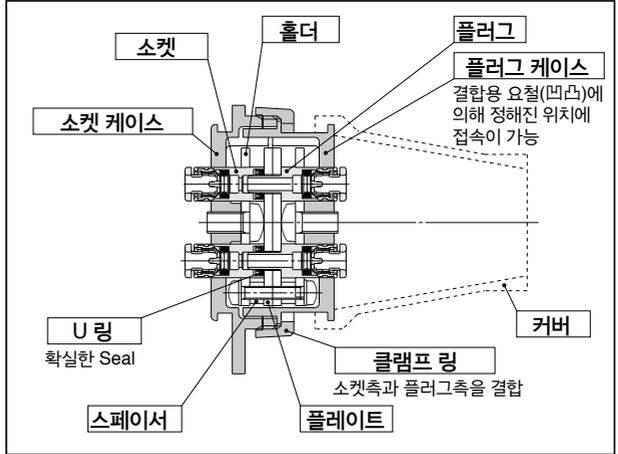
접속튜브 개수

6개와 12개의 2종류가 있습니다.



DMK6

DMK12



형식

접속튜브 개수	형식			예비부품 품번	
	멀티커넥터	플러그측만	소켓측만	커버	클램프 링
6개	DMK6-23	DMK6P-23	DMK6S-23	DMK-C-6	DMK6-P01
	DMK6-04	DMK6P-04	DMK6S-04		
12개	DMK12-23	DMK12P-23	DMK12S-23	DMK-C-12	DMK12-P01
	DMK12-04	DMK12P-04	DMK12S-04		

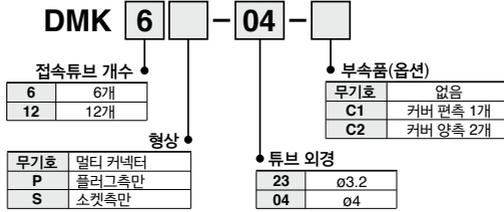
사양

적용튜브재질	나일론, 소프트 나일론, 폴리우레탄
적용튜브외경 (mm)	ø3.2, ø4
사용유체	공기
사용압력범위	0~1MPa
주위온도 및 사용유체온도	-5~60°C(동결없어야 함.)

주요부품재질

	DMK6	DMK12
소켓 케이스, 플러그 케이스	ADC12, 크로메이트 후 백색 반광택 열처리 도장	
클램프 링	SPCC, 유니크로메이트	
플레이트	SPCC, 아연 크로메이트	
홀더	A5052, 알루미늄 처리	
소켓, 플러그	C3604 무전해 니켈도금, POM, SUS304	
U링	NBR	
커버	실리콘 고무	
심자구멍부착 냄비머리 작은 나사	SWRM, 니켈도금	
평앞서 부착 심자구멍부착 냄비머리 작은 나사	SWRM, 아연 크로메이트	
스페이서	SPC, 아연 크로메이트	

형식표시방법



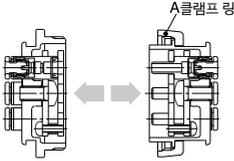
⚠ 제품개별 주의사항

사용하기 전에 반드시 숙지하여 주십시오.
안전상 주의, 피팅& 튜브 / 공통주의사항에 관해서는 홈페이지 상의 WEB 카탈로그를 참조해 주십시오.

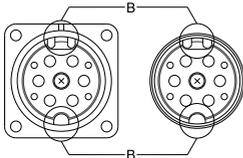
사용방법

⚠ 주의

- 이탈
- ① 클램프 링 A를 풀고 플러그측과 소켓측으로 분리합니다.

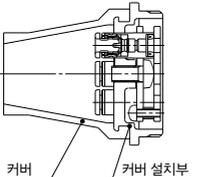


- 접속
- ① 양 케이스를 누르면서 돌리면 정해진 위치에서 플러그가 소켓측에 삽입됩니다.
② 플러그측과 소켓측에는 결합용凹凸 B양방향으로 맞추어 돌리면서 누르면 정해진 위치에 접속됩니다.
③ 클램프 링을 나사삽입하면 접속이 완료됩니다.



커버의 설치

- ① 커버는 플러그측, 소켓측 모두 설치 가능합니다.
② 커버 설치부에 커버를 확장시키면서 설치합니다.



⚠ 주의

- ① 금속 로드 및 금속 파이프를 장착하지 마십시오. 금속 로드 및 금속 파이프가 유지되지 못하고 피팅이 돌출합니다. 또한, 금속 로드 및 금속 파이프를 사용한 후 튜브 등을 장착한 경우로 튜브가 유지되지 못하고 빠지는 경우가 있습니다.

원터치 미니피팅의 탈착 조작

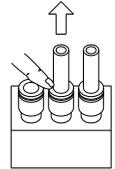
⚠ 주의

튜브 장착

- ① 바깥에 홈집이 없는 튜브를 직각으로 절단합니다.(튜브 커터TK-1, 2, 3을 사용하십시오. 펜치, 니퍼, 가위 등으로 튜브를 절단하지 마십시오.)
② 튜브를 잡고 천천히 누르면서 안쪽까지 확실하게 삽입하십시오.
③ 끝까지 삽입하고 튜브를 가볍게 당겨 빠지는지 확인합니다.

튜브 탈착

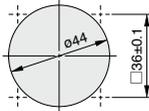
- ① 릴리스 부시의 끝부를 누르면서 튜브를↳의 방향으로 당겨 빼십시오. 일차 드라이버를 사용해 릴리스 부시를 누르면서도 분리 가능합니다. 단, 릴리스 부시의 파손에 주의하십시오.
② 이탈한 튜브의 재사용은 씌힌 부분을 절단하고 사용하십시오.



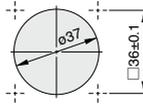
DMK Series

외형치수도

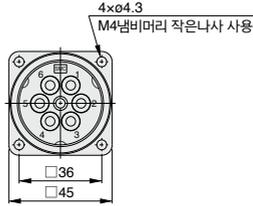
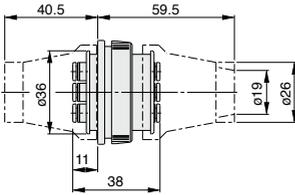
DMK6



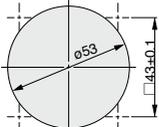
패널 설치구멍
(소켓측 커버 부착)



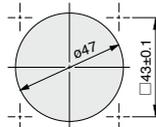
패널 설치구멍



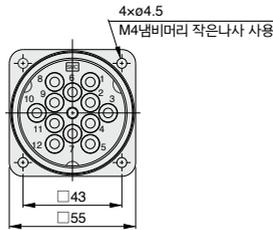
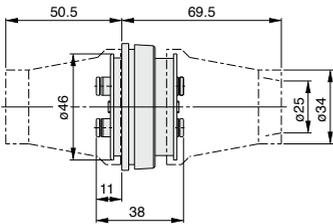
DMK12



패널 설치구멍
(소켓측 커버 부착)



패널 설치구멍



적용할 칼라 캡을 여기를 참조해 주십시오. (클릭)