



Hand in hand for tomorrow



제품 데이터 시트

피드 스루 모듈 COS RK19

강건. 안정성. 유연성. 옵션 모듈 COS

전기 신호, 공압, 유체 및 진공과 같은 다양한 매체를 통해 공급하기 위한 옵션 모듈.

적용분야

필요한 매체를 엔드 이펙터에 공급하기 위해 체인지 마스터와 체인지 어댑터 간의 교체 시간 단축으로 빠른 매체 전송이 가능합니다.

SCHUNK 고객이 얻는 혜택

완벽하게 맞춤 SCHUNK 툴 교환기와 쉽게 결합 가능

여러 유형의 다양한 제품군 다양한 매체의 피드 스루용

모듈의 다양성 모든 크기의 SCHUNK 툴 교환기에 필요한 매체 전송을 위한 적절한 모듈

방사형, 축방향 및 사이드 케이블 콘센트와의 커넥터 이형 제한된 공간에서 낮은 간섭 윤곽을 위해

여러 옵션 모듈의 컴비네이션 툴 교환기의 최대 유연성을 위해

마모 최소화 높은 변경 주기 횟수와 긴 서비스 수명을 위해

요청 시 고객별 디자인 제공 가능 어떤 적용분야에도 적합한 솔루션

요청 시 케이블 커넥터, 케이블 연장 및 보호 커버 제공 한 소스로부터 공급받는 종합적이고 완전한 솔루션을 위해



적용 예시



① 자동 톨 교환기 CPS

③ 모듈형 보관 랙 CTS

⑤ 2조 평행 그리퍼 JGP-P

② 옵션 모듈 COS

④ 범용 그리퍼 EGU

SCHUNK는 더 많은 것을 제공합니다...

다음 구성품은 제품을 더욱 더 생산적으로 만들어 줍니다 - 최고의 기능, 유연성, 신뢰성, 그리고 생산 제어를 위해 적합한 추가품입니다.



툴 교환기



수동 교환 시스템



팔레트 교환 시스템

① 이들 제품에 대한 자세한 내용은 다음 제품 페이지나 schunk.com에서 확인할 수 있습니다.

옵션 모듈 및 장착 패턴에 대한 개요

	COS	S1	S7	K	J	L	L1	L2
전용 옵션 모듈								
신호								
전원								
서보								
통신								
응접								
공압								
진공								
액체								
유압								
다음에 적합한 S1 나사 연결 다이어그램								
CPS 001								
다음에 적합한 S7 나사 연결 다이어그램								
CPS 007								
CPS 011								
다음에 적합한 K 나사 연결 다이어그램								
CPS 020								
CPS 021 A면								
CPS 060 A면								
다음에 적합한 J 나사 연결 다이어그램								
어댑터 플레이트가 달린 CPS 021 B면								
CPS 029								
CPS 040								
CPS 041								
CPS 046								
어댑터 플레이트가 달린 CPS 060 B면								
CPS 071								
CPS 076								
CPS 110								
CPS 160								
다음에 적합한 L 나사 연결 다이어그램								
CPS 210 장착면 B, C, D								
CPS 310 장착면 B, C, D								
CPS 510 장착면 B, C, D								
다음에 적합한 L1 나사 연결 다이어그램								
CPS 210 장착면 A								
다음에 적합한 L2 나사 연결 다이어그램								
CPS 310 장착면 A								
CPS 510 장착면 A								

요청에 따라 실 또는 윤활이 수정된 특수 설계를 사용할 수 있습니다.

COS RK19

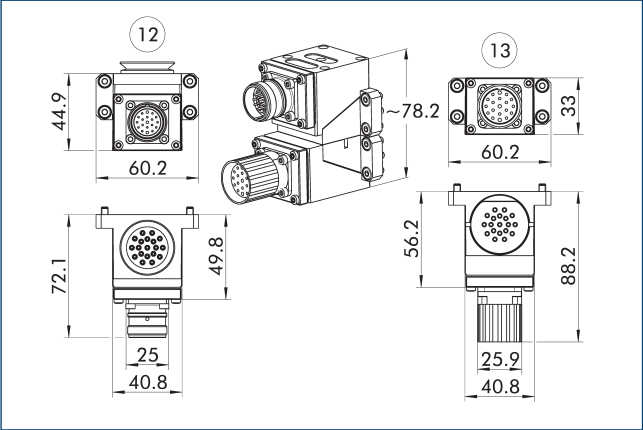
피드 스루 모듈



기술 데이터

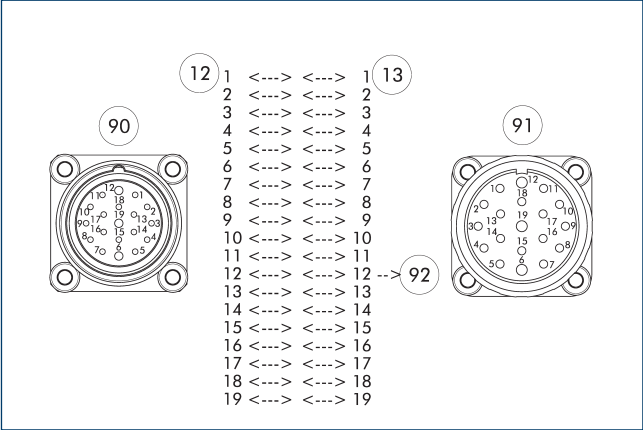
설명		COS RK19-K	COS RK19-A
ID		1586693	1586692
다음에 적합함		헤드 교체	틀
나사 연결 다이어그램		J	J
전송 유형		신호	신호
중량	[kg]	0.15	0.14
최저/최고 주위 온도	[°C]	5/60	5/60
보호 클래스 IP		IP64(결합 상태에서만)	IP64(결합 상태에서만)
핀 접점 수		19	19
정격 전류	[A]	3	3
교류 전압	[V AC]	48	48
직류 전압	[V DC]	63	63
전기 연결		Intercontec M23 나사 캡 커넥터	Intercontec M23 나사 캡 소켓
콘센터 연결		반지름 방향	반지름 방향

COS RK19-K와 COS RK19-A의 조합



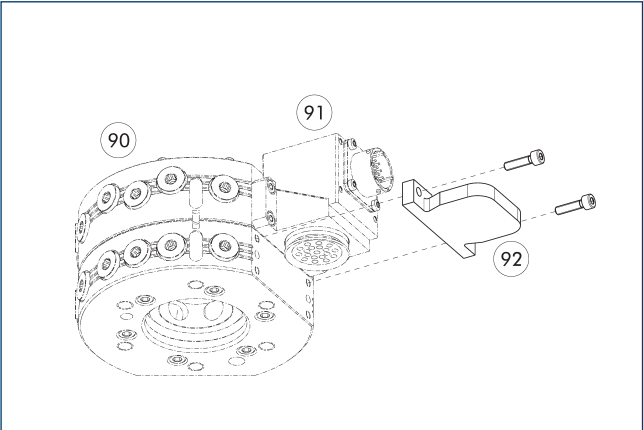
12 마스터 사이드 13 어댑터측

COS RK19-K와 COS RK19-A의 핀 할당



12 마스터 사이드 91 Intercontec M23 나사 캡 소켓
13 어댑터측 92 안내 핀
90 Intercontec M23 나사 캡 커넥터

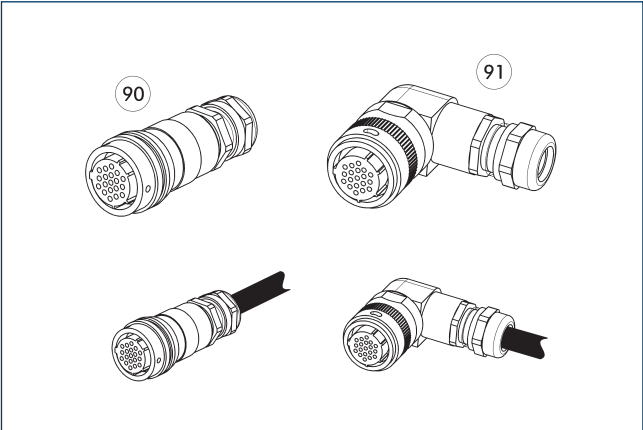
커버 COS JPC-A



90 자동 톨 교환기 CPS 92 커버 COS JPC-A
91 옵션 모듈 COS 마스터

설명	ID	적합한 대상
덮개		
COS JPC-A	1584095	나사 고정 패턴 J가 있는 많은 전기 모듈의 경우

케이블 플러그/케이블 확장



90 플러그/소켓 스트레이트 91 커넥터/각형 소켓
요청 시 기타 케이블 길이 제공.

설명	ID	
직선형 케이블 커넥터		
KAS-RK19-A-0	1325872	
KAS-RK19-K-0	1325871	



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

