



Hand in hand for tomorrow



제품 데이터 시트

피드 스루 모듈 COB P4

작은 크기. 안정성. 유연성. 옵션 모듈 COB

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

소형 디자인 낮은 간섭 윤곽을 보장

여러 유형의 다양한 제품군 다양한 매체의 피드 스루용

표준화된 나사 연결 SCHUNK 톨 교환기에 빠르고 쉽게 장착 가능

여러 옵션 모듈의 콤비네이션 톨 교환기의 최대 유연성을 위해

세련된 디자인 신뢰성과 내구성의 결합을 보장

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 CPB

② 옵션 모듈 COB

③ 2조 평행 그리퍼 PGN-plus-P

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.

COB P4

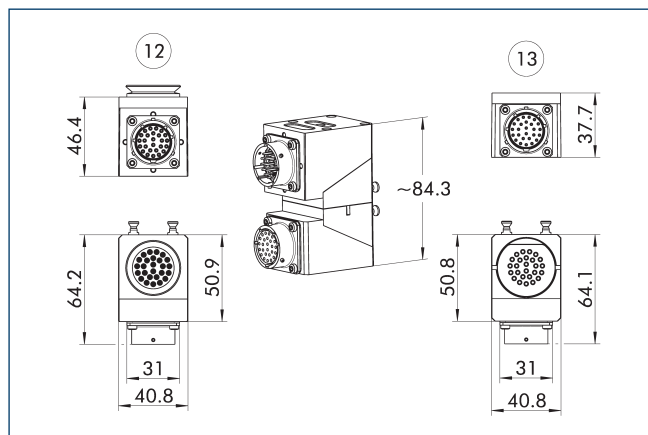
피드 스루 모듈



기술 데이터

설명		COB P4-K	COB P4S-K	COB P4-A	COB P4C-A
ID		1607017	1607018	1607019	1607020
다음에 적합함		헤드 교체	헤드 교체	틀	틀
나사 연결 다이어그램		B	B	B	B
전송 유형		신호	신호	신호	신호
중량	[kg]	0.15	0.15	0.15	0.15
최저/최고 주위 온도	[°C]	5/60	5/60	5/60	5/60
보호 클래스 IP		IP64(결합 상태에서만)	IP64(결합 상태에서만)	IP64(결합 상태에서만)	IP64(결합 상태에서만)
핀 접점 수		26	22	26	21
정격 전류	[A]	3	3	3	3
교류 전압	[V AC]	250	250	250	250
직류 전압	[V DC]	250	250	250	250
전기 연결		Amphenol PT 바요넷 록 커넥터, 26핀	Amphenol PT 바요넷 록 커넥터, 26핀	Amphenol PT 바요넷 록 소켓, 26핀	Amphenol PT 바요넷 록 소켓, 26핀
콘센터 연결		반지름 방향	반지름 방향	반지름 방향	반지름 방향
특별 속성			모듈 하우징에 통합된 소켓(A코 드, 3핀), 센서 잠금 및 잠금 해제 의 연결용.		0-31개 틀의 틀 코딩용 로터리 인코더 스위치. 최대 0.15 A 및 24 V에 맞게 설계되었습니다.

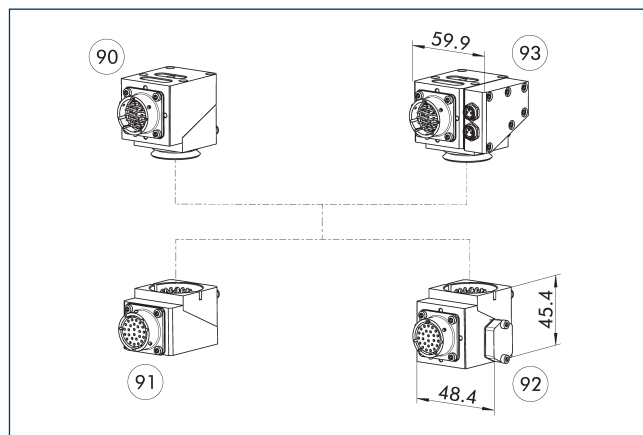
COB P4-K와 COB P4-A의 조합



12 마스터 사이드

13 어댑터측

P4 조합 가능성



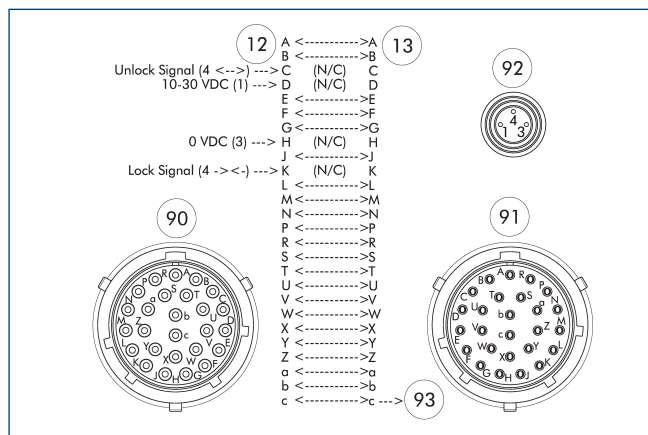
90 COB P4-K

91 COB P4-A

92 COB P4C-A

93 COB P4S-K

COB P4S-K 및 COB P4-A에 대한 핀 할당



12 마스터 사이드

13 어댑터측

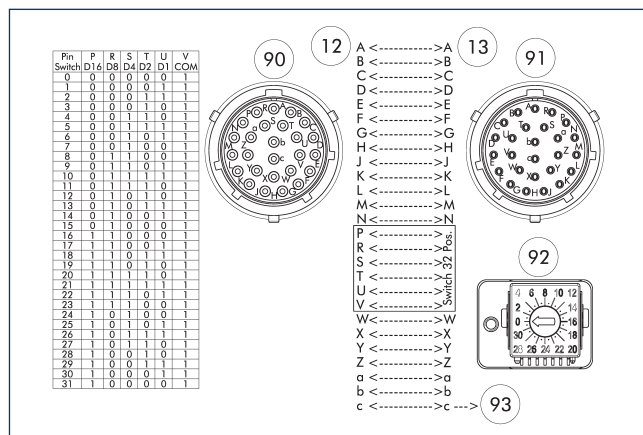
90 Amphenol PT 바요넷 록 커넥터, 26핀

91 Amphenol PT 바요넷 록 소켓, 26핀

92 M8 소켓, A-코드, 3-핀

93 안내 핀

COB P4-K 및 COB P4C-A에 대한 핀 할당



12 마스터 사이드

13 어댑터측

90 Amphenol PT 바요넷 록 커넥터, 26핀

91 Amphenol PT 바요넷 록 소켓, 26핀

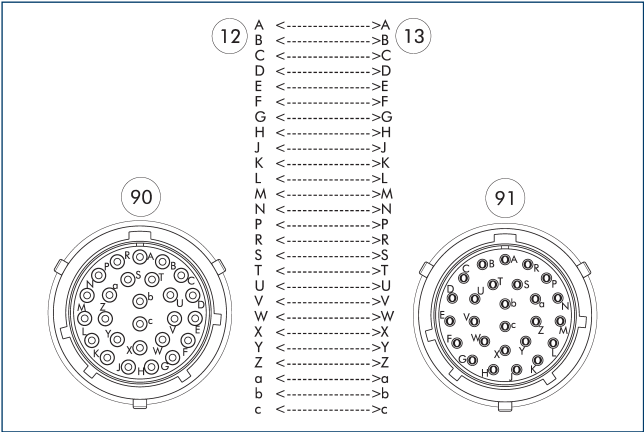
92 0 ~ 31개 톨의 톨 코딩용 로터리 인코더 스위치.

93 안내 핀

COB P4

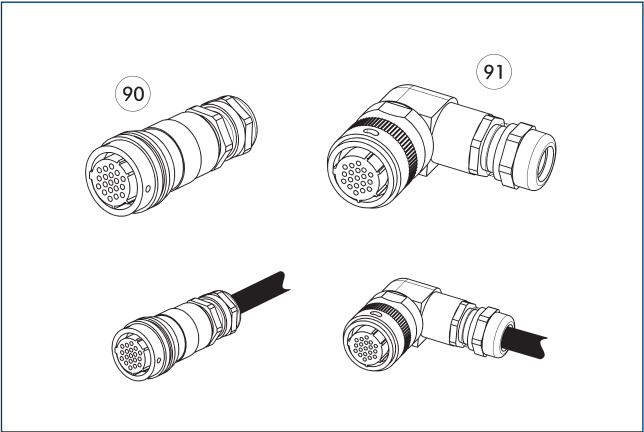
피드 스루 모듈

COB P4-K 및 COB P4-A에 대한 핀 할당



- ⑫ 마스터 사이드
⑬ 어댑터측
- ⑨⑩ Amphenol PT 바요넷 록 커넥터, 26핀
⑨① Amphenol PT 바요넷 록 소켓, 26핀

케이블 플러그/케이블 확장



- ⑨⑩ 플러그/소켓 스트레이트
⑨① 커넥터/각형 소켓

요청 시 기타 케이블 길이 제공.

설명	ID	
각형 케이블 커넥터, 로봇 측		
KAS-26B-K-90-C	0301296	
각형 케이블 커넥터, 공구 측		
KAS-26B-A-90-C	0301297	
직선형 케이블 커넥터, 로봇 측		
KAS-26B-K-0-C	0301290	
직선형 케이블 커넥터, 공구 측		
KAS-26B-A-0-C	0301291	

① 자세한 정보와 추가 케이블 커넥터는 schunk.com에서 찾을 수 있습니다.



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*

