



Hand in hand for tomorrow



제품 데이터 시트

케이블 KV

안정성. 작은 크기. 유연성.

KV 케이블 연장

SCHUNK KA 케이블 연장은 SCHUNK 구성품 공급 및 유도 신호에 매우 적합합니다.

적용분야

케이블 연장기는 케이블 어셈블리 없이 2개의 구성품을 연결해야 할 때 사용됩니다.

SCHUNK 고객이 얻는 혜택

사전 조립된 케이블 톨 없는 쉽고 신속한 배선

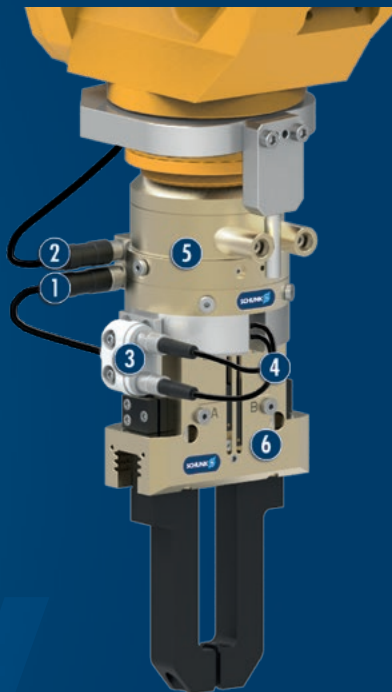
표준 플러그 커넥터 범용 적용분야



옵션 및 특별 정보

호환성: SCHUNK 센서와 액추에이터, 센서 디스트리뷰터와 문제없이 결합할 수 있습니다.

적용 예시



① KST 케이블 커넥터

② 케이블 연장선

③ 센서 디스트리뷰터

④ 마그네틱 스위치 MMS

⑤ 회전식 피드 스루 DDF 2

⑥ 범용 그리퍼 PGN-plus

SCHUNK는 더 많은 것을 제공합니다...

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



2조 소형 구성품 그리퍼



센서 시스템



센서 디스트리뷰터

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

KV M8

케이블

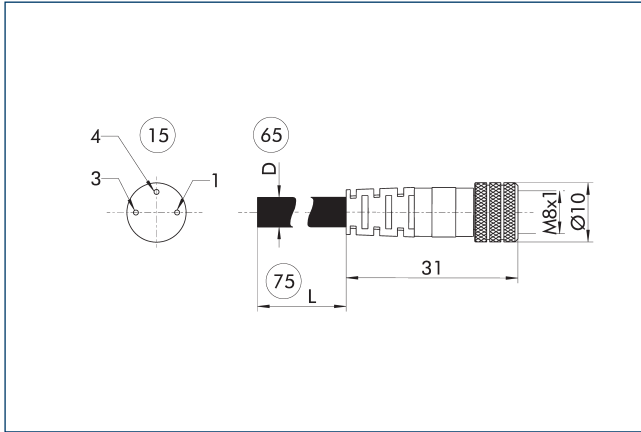


기술 데이터

설명		KV BG08-SG08 3P-0050	KV BG08-SG08 3P-0100	KV BW08-SG08 3P-0030-PNP	KV BW08-SG08 3P-0100-PNP	KV BW08-SG08 3P-0200-PNP	KV GGN0804-1204-IO- 00500-A
ID		0301598	0301599	0301495	0301496	0301497	1505830
연결 센서 면		직선형 소켓	직선형 소켓	각진 소켓	각진 소켓	각진 소켓	직선형 소켓
스레드 센서 측면		M8	M8	M8	M8	M8	M8
각도형 커넥터, 센서 측	[°]	0	0	90	90	90	0
연결 제어 캐비닛 면		직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그	커넥터
스레드 제어 캐비닛 측면		M8	M8	M8	M8	M8	M12
각도형 제어 캐비닛 측면	[°]	0	0	0	0	0	0
케이블 길이	[m]	0.5	1	0.3	1	2	5
와이어 수		3	3	3	3	3	4
와이어 단면	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
중량	[kg]	0.04	0.05	0.02	0.04	0.06	0.033
와이어당 최대 전류	[A]	3	3	3	3	3	4
최대 전류	[A]	3	3	3	3	3	4

설명		KV GGN0804-1204-IO- 01000-A	KV WGN0804-1204-IO- 00500-A	KV WGN0804-1204-IO- 01000-A	KV GGN0804-IO-00150-A	KV GGN0804-IO-00300-A
ID		1505832	1505803	1505806	1540662	1540663
연결 센서 면		직선형 소켓	각진 소켓	각진 소켓	직선형 플러그	직선형 플러그
스레드 센서 측면		M8	M8	M8	M8	M8
각도형 커넥터, 센서 측	[°]	0	90	90	0	0
연결 제어 캐비닛 면		커넥터	커넥터	커넥터	직선형 소켓	직선형 소켓
스레드 제어 캐비닛 측면		M12	M12	M12	M8	M8
각도형 제어 캐비닛 측면	[°]	0	0	0	0	0
케이블 길이	[m]	10	5	10	1.5	3
와이어 수		4	4	4	4	4
와이어 단면	[mm²]	0.34	0.34	0.34	0.25	0.25
중량	[kg]	0.033				
와이어당 최대 전류	[A]	4	4	4	0.5	0.5
최대 전류	[A]	4	4	4	4	4

KA BG08-L 3P 주 보기



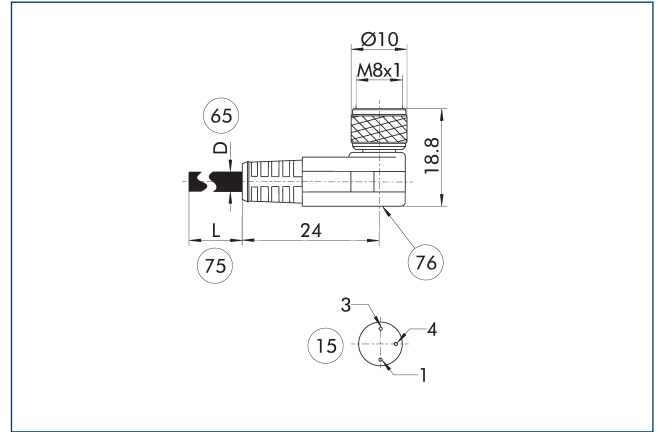
⑮ 소켓

⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이

도면에서는 플러그 커넥터의 전체 버전을 보여줍니다.

KV M8 소켓 각도형



⑮ 소켓

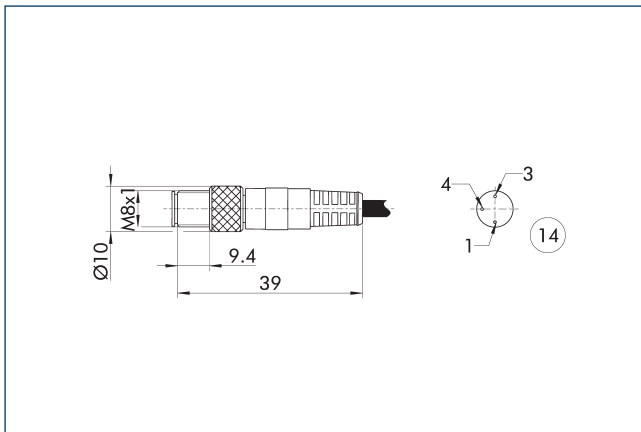
⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이

⑦⑥ LED

도면에서는 플러그 커넥터의 전체 버전을 보여줍니다.

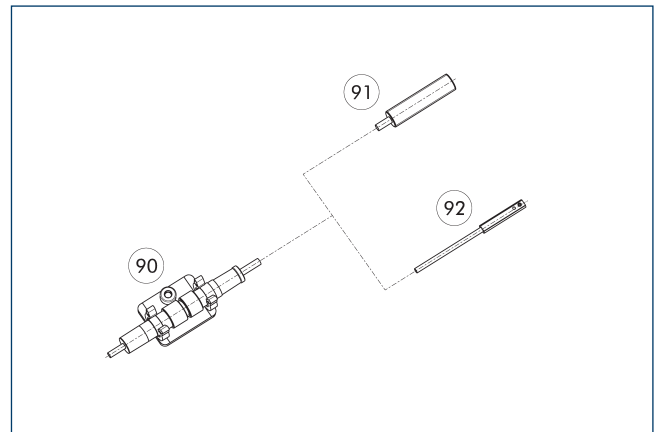
KC M8 플러그 직선형



⑭ 커넥터

도면에서는 플러그 커넥터의 전체 버전을 보여줍니다.

커넥터/소켓용 클립



⑨① CLI 플러그 받침대

⑨① IN 근접 스위치

⑨② 마그네틱 스위치 MMS

CLI 클립은 플러그 커넥터용 고정 및 변형 방지 장치에 사용됩니다. 예를 들어 센서 및 연장 케이블 연결에 쓰입니다.

설명	ID	
커넥터/소켓용 클립		
CLI-M8	0301463	

KV M12

케이블

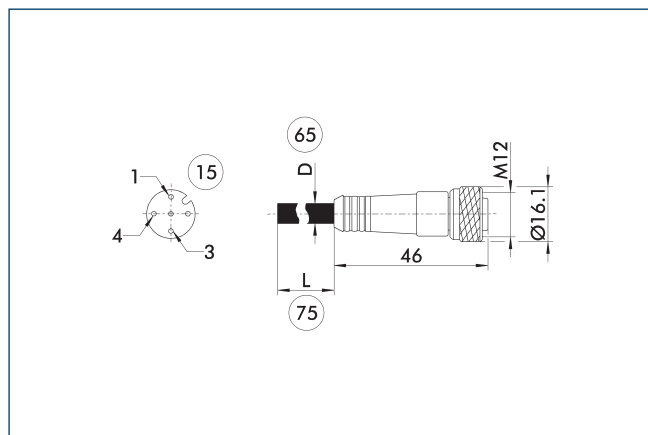


기술 데이터

설명		KV BG12-SG12 3P-0030-PNP	KV BG12-SG12 3P-0060-PNP	KV BW12-SG12 3P-0030-PNP	KV BW12-SG12 3P-0100-PNP	KV BW12-SG12 3P-0200-PNP	KV GGN1205-IOL- 00200-A
ID		0301999	0301998	0301595	0301596	0301597	1387195
연결 센서 면		직선형 소켓	직선형 소켓	각진 소켓	각진 소켓	각진 소켓	직선형 소켓
스레드 센서 측면		M12	M12	M12	M12	M12	M12
각도형 커넥터, 센서 측	[°]	0	0	90	90	90	0
연결 제어 캐비닛 면		직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그
스레드 제어 캐비닛 측면		M12	M12	M12	M12	M12	M12
각도형 제어 캐비닛 측면	[°]	0	0	0	0	0	0
케이블 길이	[m]	0.3	0.6	0.3	1	2	2
와이어 수		3	3	3	3	3	5
와이어 단면	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
중량	[kg]	0.04	0.05	0.05	0.08	0.13	0.101
와이어당 최대 전류	[A]	4	4	4	4	4	4
최대 전류	[A]	4	4	4	4	4	4

설명		KV GGN1205-IOL-00500-A	KV WGN1205-IOL-00200-A	KV WGN1205-IOL-00500-A
ID		1387199	1387202	1387205
연결 센서 면		직선형 소켓	각진 소켓	각진 소켓
스레드 센서 측면		M12	M12	M12
각도형 커넥터, 센서 측	[°]	0	90	90
연결 제어 캐비닛 면		직선형 플러그	직선형 플러그	직선형 플러그
스레드 제어 캐비닛 측면		M12	M12	M12
각도형 제어 캐비닛 측면	[°]	0	0	0
케이블 길이	[m]	5	2	5
와이어 수		5	5	5
와이어 단면	[mm²]	0.34	0.34	0.34
중량	[kg]	0.22	0.103	0.213
와이어당 최대 전류	[A]	4	4	4
최대 전류	[A]	4	4	4

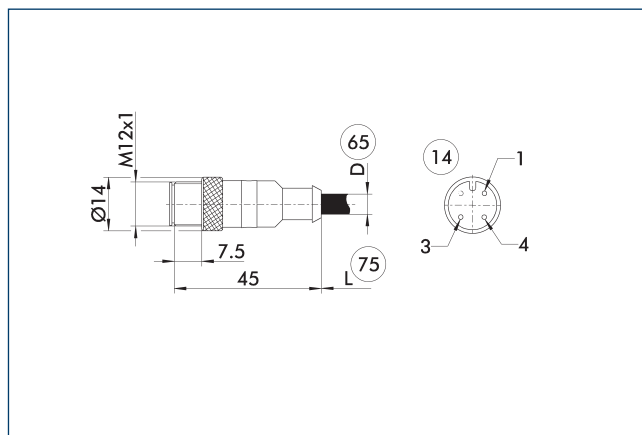
KV M12 소켓 직선형



⑮ 소켓
⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이

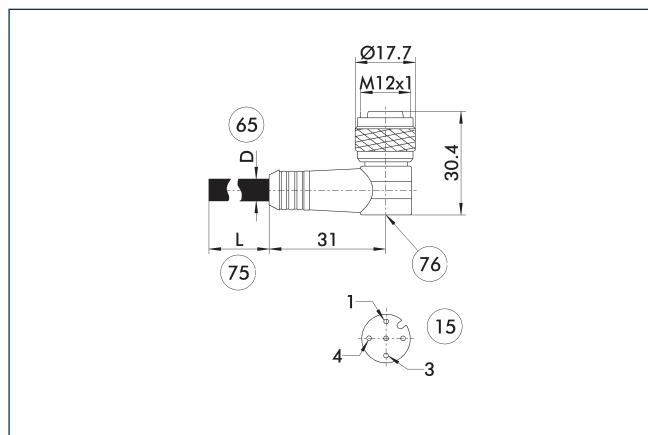
KV M12 플러그 직선형



⑭ 커넥터
⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이

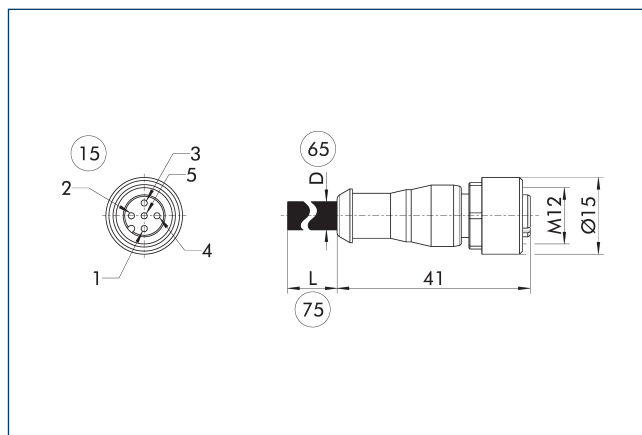
KV M12 소켓 각도형



⑮ 소켓
⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이
⑦⑥ LED

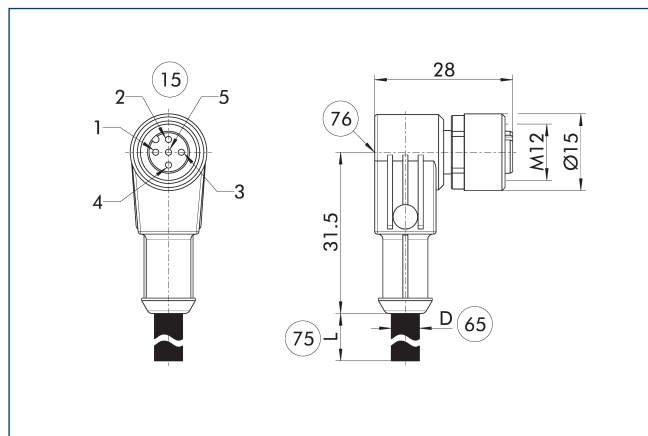
기본 보기 KV GGN1205



⑮ 소켓
⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이

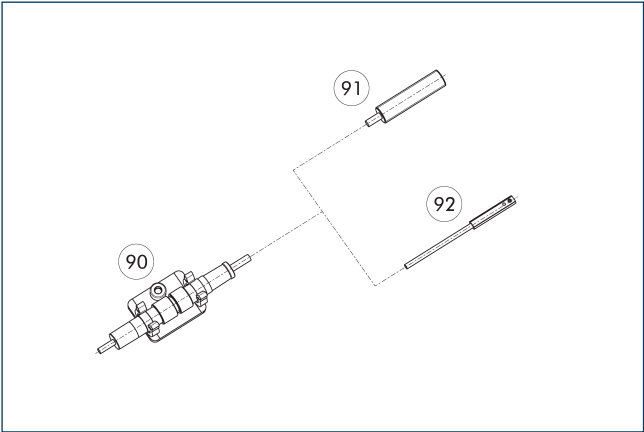
기본 보기 KV WGN1205



⑮ 소켓
⑥⑤ 케이블 직경

⑦⑤ 케이블 길이
⑦⑥ LED

커넥터/소켓용 클립



- 90 CLI 플러그 받침대
- 91 IN 근접 스위치
- 92 마그네틱 스위치 MMS

CLI 클립은 플러그 커넥터용 고정 및 변형 방지 장치에 사용됩니다. 예를 들어 센서 및 연장 케이블 연결에 쓰입니다.

설명	ID	
커넥터/소켓용 클립		
CLI-M12	0301464	



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*

