

기술 데이터 시트

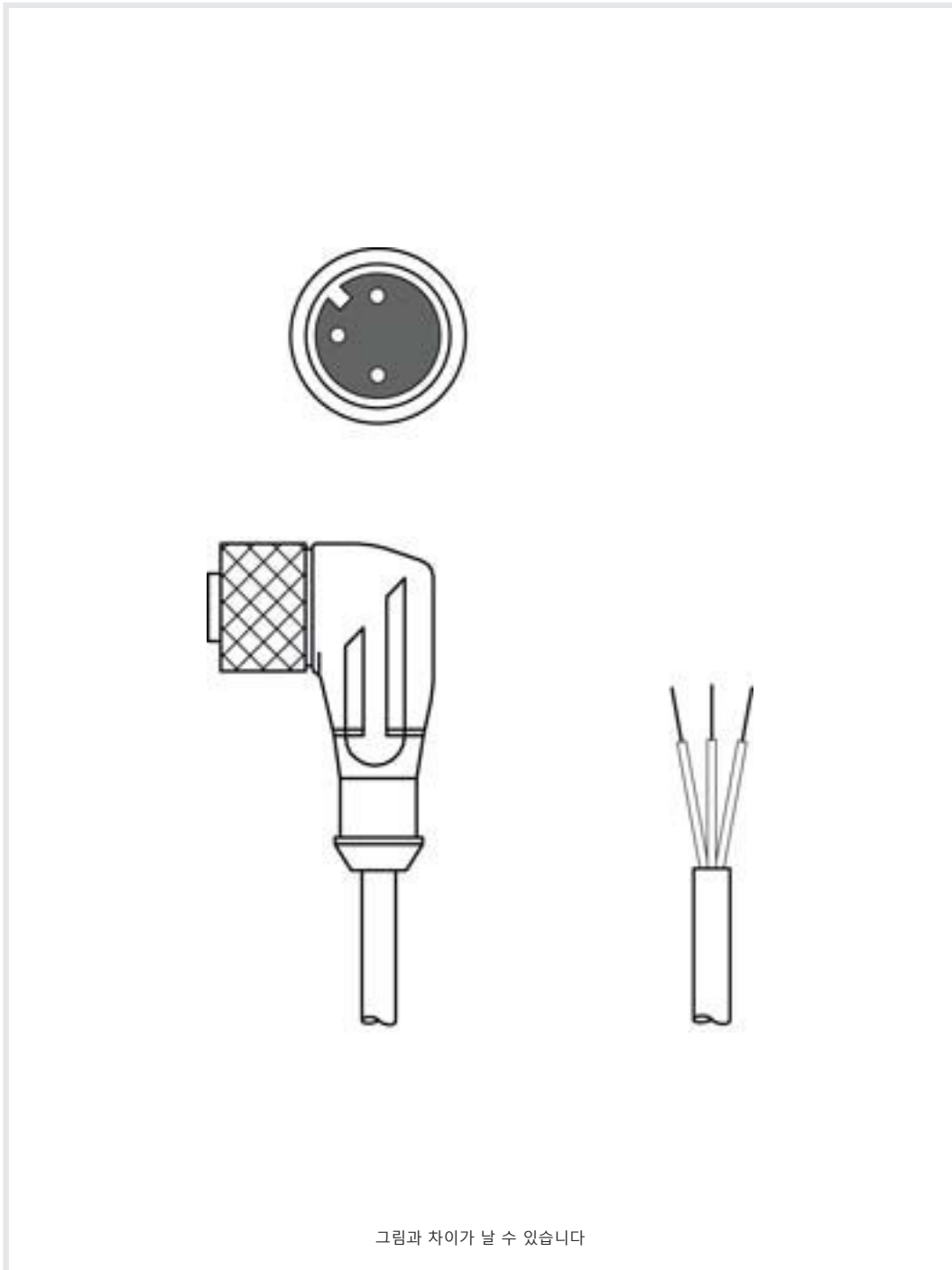
연결 케이블

품목 번호: 50130681

KD U-M12-3W-V1-100

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 회로도



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

전기 데이터

성능 데이터

작동 전압 최대 250V AC/DC

연결

연결 1

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PUR
핀 개수	3 핀
모델	굴절형
잠금 장치	나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

연결 2

연결부 종류	열려 있는 끝부분
--------	-----------

케이블 특성

와이어 개수	3 개수
와이어 단면	0.34 mm ²
AWG	22
덮개 색상	흑색
차폐됨	아니요
실리콘 불포함	예
케이블 모델	연결 케이블(한쪽이 열려 있음)
케이블 직경(외경)	4.6 mm
케이블 길이	10,000 mm
덮개 재료	PVC
와이어 절연	PVC
드래그 체인 적합성	아니요
바깥 피복 특성	CFC 없음, 카드뮴 없음, 실리콘 없음, 납 없음, 가공하기 쉬움
바깥 피복 항구성	우수한 내구성, 내휘발유성, 내약품성, UL 1581 VW1 / CSA FT1에 따른 내연성

기술 데이터

키 넓이	13 mm
유동적 배열 굴곡 반경, 최소	최소 10 x 케이블 직경
고정적 배열 굴곡 반경, 최소	최소 5 x 케이블 직경

환경 데이터

작동 시 주변 온도, 유동적 배열	-5 ... 80 °C
작동 시 주변 온도, 고정적 배열	-30 ... 80 °C

인증

보호 등급	IP 67
	IP 65
인증	c UL US

분류

HS 번호	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

전기 연결

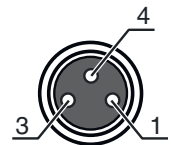
연결 1

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PUR
핀 개수	3 핀
모델	굴절형
잠금 장치	나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

핀

1	갈색
3	청색
4	흑색

와이어 색상



전기 연결

연결 2

연결부 종류

열려 있는 끝부분

회로도

배선도

