

기술 데이터 시트

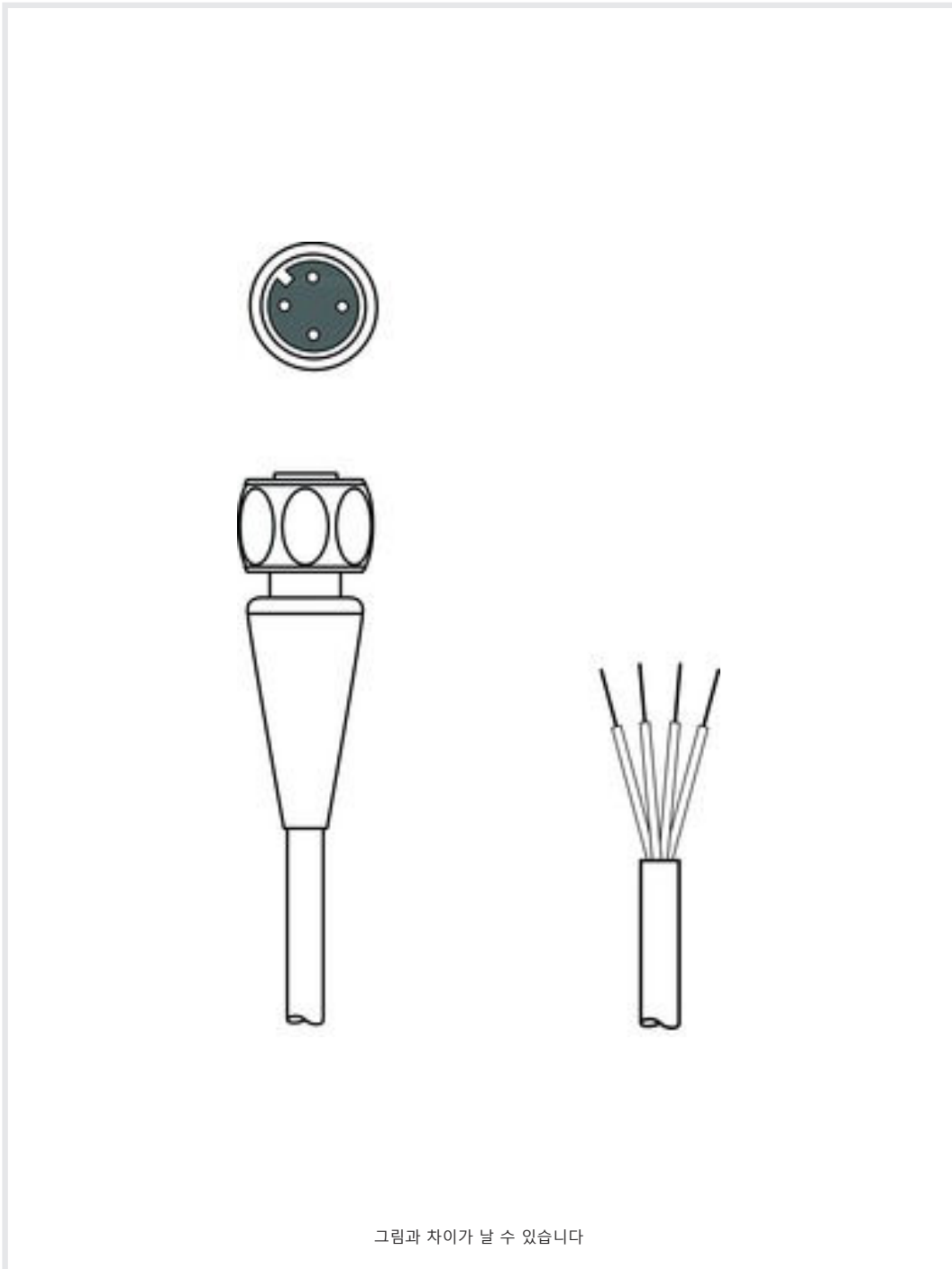
연결 케이블

품목 번호: 50148349

KD U-M12-4A-T0-020 F+B

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 회로도
- 액세서리



기술 데이터

기본 데이터

어플리케이션	내화학성 위생 영역 및 습한 영역
--------	-----------------------

전기 데이터

성능 데이터	
작동 전압	최대 60V AC/DC

연결

연결 1	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PP
실링 재료	EPDM
핀 개수	4 핀
엔코딩	A-코딩됨
버전	액시얼
원형 커넥터, LED	아니요
잠금 장치	나사 연결, 스테인리스 V4A, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

연결 2	
연결부 종류	열려 있는 끝부분

케이블 특성	
와이어 개수	4 개수
와이어 단면	0.34 mm ²
AWG	22
덮개 색상	회색
차폐됨	아니요
실리콘 불포함	예
케이블 모델	연결 케이블(한쪽이 열려 있음)
케이블 직경(외경)	4.6 mm
케이블 길이	2,000 mm
덮개 재료	TPE
와이어 절연	TPE
드래그 체인 적합성	예
바깥 피복 특성	할로겐 프리, PWIS 프리, 재활용 가능, 열 복원성 향상
바깥 피복 항구성	내산성, 내알칼리성, 내오존성, 내해수성, 내가수분해성, P3-topactive에 대한 검증된 내성

전기 연결

연결 1

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PP
실링 재료	EPDM
핀 개수	4 핀
엔코딩	A-코딩됨
버전	액시얼
원형 커넥터, LED	아니요
잠금 장치	나사 연결, 스테인리스 V4A, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

기술 데이터

키 넓이	14 mm
순중량	70 g
유동적 배열 굴곡 반경, 최소	최소 10 x 케이블 직경
고정적 배열 굴곡 반경, 최소	최소 5 x 케이블 직경

조작 및 표시

환경 데이터

작동 시 주변 온도, 추가 정보	드래그 체인: -25°C ~ +60°C
작동 시 주변 온도, 유동적 배열	-40 ... 105 °C
작동 시 주변 온도, 고정적 배열	-40 ... 105 °C

인증

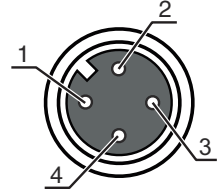
보호 등급	IP 67 IP 68 IP 69 IP 65
인증	ECOLAB

분류

HS 번호	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

전기 연결

핀	와이어 색상
1	갈색
2	흰색
3	청색
4	흑색

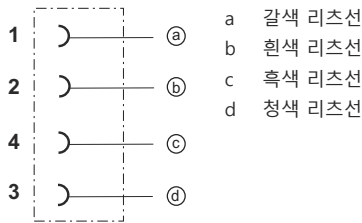


연결 2

연결부 종류	열려 있는 끝부분
--------	-----------

회로도

배선도



액세서리

일반

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50148408	TT SW 14	공구	종류: 토크 렌치의 외부 육각형 키 넓이: 14 mm 재료: 스테인리스, 플라스틱 주변 온도: -40 ... 120 °C

참고

제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오.