

기술 데이터 시트

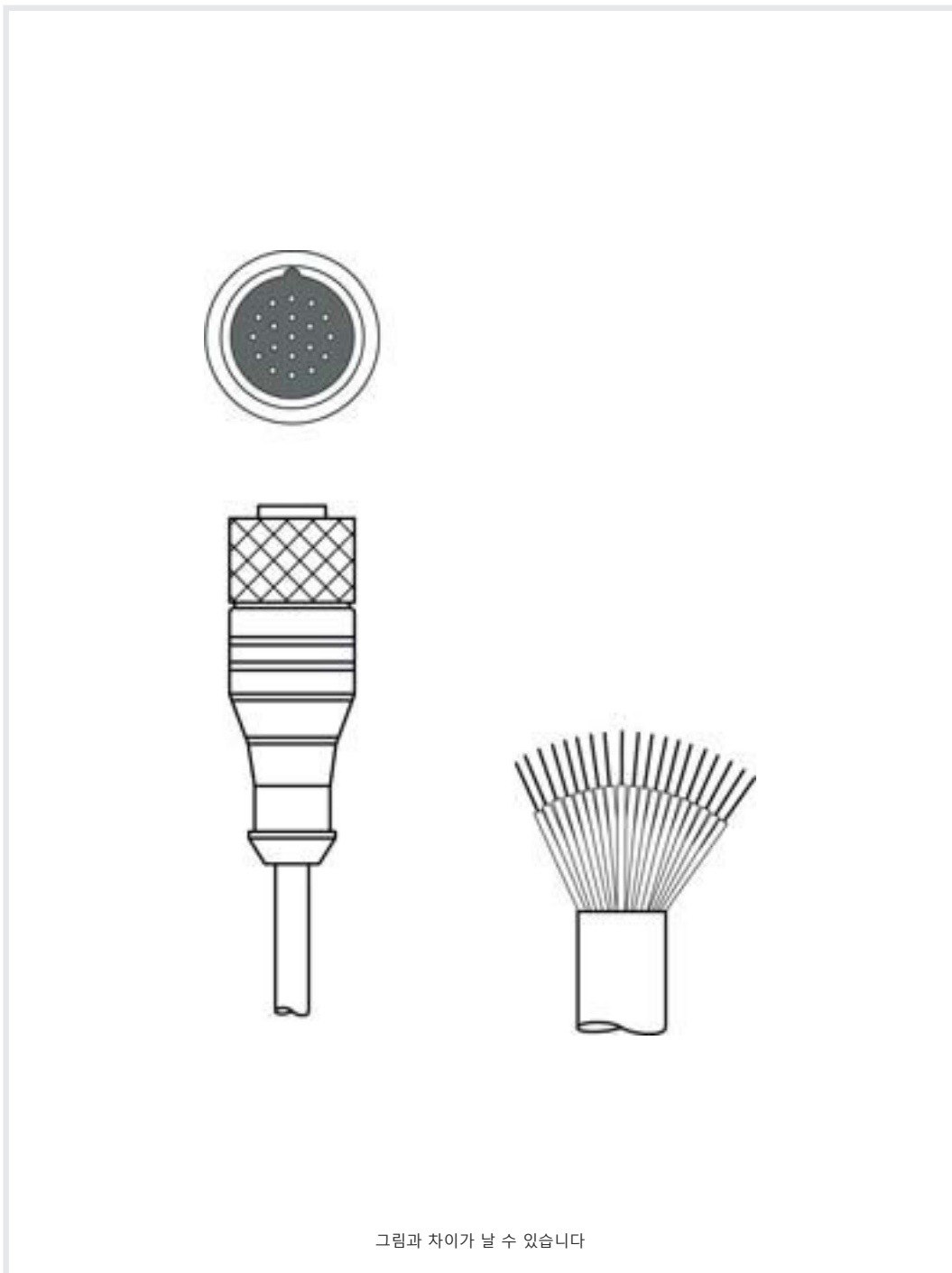
연결 케이블

품목 번호: 50134972

KD U-M23-JA-P1-100

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결



기술 데이터

전기 데이터

성능 데이터

작동 전압 최대 120V AC/DC

연결

연결 1

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M23
유형	암
손잡이 재료	TPU
핀 개수	19 핀
인코딩	A-코딩됨
모델	액시얼
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	19 개수
와이어 단면	0.5 mm ²
와이어 단면	16 x 0.5mm ² 3 x 1mm ²
AWG	21
덮개 색상	흑색
차폐됨	아니요
실리콘 불포함	예
케이블 모델	연결 케이블(한쪽이 열려 있음)
케이블 직경(외경)	11.6 mm
케이블 길이	10,000 mm
덮개 재료	PUR
와이어 절연	PP
드래그 체인 적합성	예
트래버스 측량	수평 이송 거리 5m와 최대 가속도 5m/s ² 에서 최대 3.3m/s
바깥 피복 특성	실리콘 없음, 할로겐 없음, 무광택, 낮은 접착력, 내마모성, 가공하기 쉬움
바깥 피복 항구성	가수분해 내성과 미생물 내성, IEC 60332-2, VDE 0482-265-2-2, EN 50265-2-2, FT2에 따른 우수한 내유성과 내약품성 내연성

기술 데이터

굽힘 주기	2,000,000 개수
유동적 배열 굽곡 반경, 최소	최소 10 x 케이블 직경
고정적 배열 굽곡 반경, 최소	최소 5 x 케이블 직경

환경 데이터

작동 시 주변 온도, 유동적 배열	-25 ... 80 °C
작동 시 주변 온도, 고정적 배열	-50 ... 80 °C

인증

보호 등급	IP 67
	IP 65

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

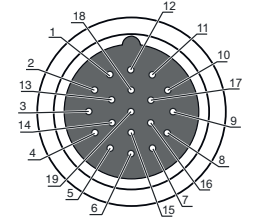
전기 연결

연결 1

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M23
유형	암
손잡이 재료	TPU
핀 개수	19 핀
인코딩	A-코딩됨
모델	액시얼
잠금 장치	나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

전기 연결

핀	와이어 색상
1	자주색
2	적색
3	회색
4	적색 / 청색
5	녹색
6	청색
7	분홍 / 회색
8	녹색 / 흰색
9	황색 / 흰색
10	회색 / 흰색
11	흑색
12	녹색 / 황색
13	갈색 / 황색
14	갈색 / 녹색
15	흰색
16	황색
17	분홍
18	갈색 / 회색
19	갈색



연결 2

연결부 종류	열려 있는 끝부분