

기술 데이터 시트

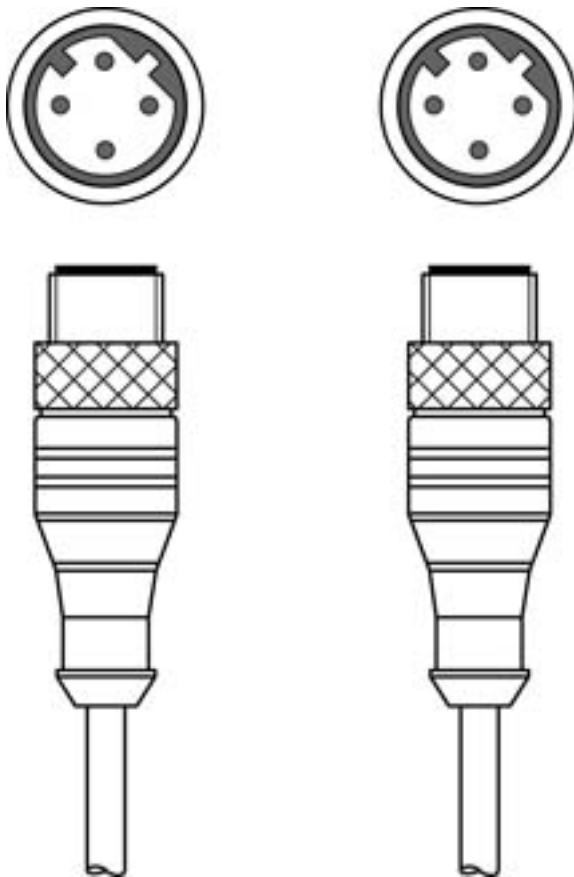
중간 케이블

품목 번호: 50130631

KSS ET-M12-4A-M12-4A-P7-010

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 회로도



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

기본 데이터

인터페이스에 적합함	이더넷
------------	-----

전기 데이터

성능 데이터	
작동 전압	60V DC

연결

연결 1	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
핀 개수	4 핀
인코딩	D-코딩됨
모델	엑시얼
연결 2	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
핀 개수	4 핀
인코딩	D-코딩됨
모델	엑시얼

케이블 특성	
와이어 개수	4 개수
와이어 단면	0.34 mm ²
AWG	22
덮개 색상	녹색
차폐됨	예
실리콘 불포함	예
케이블 모델	중간 케이블
케이블 직경(외경)	6.7 mm
케이블 길이	1,000 mm
덮개 재료	PUR
와이어 절연	PP
트래버스 측량	수평 이송 거리 5m와 최대 가속도 2m/s ² 에서 최대 3.3m/s
드래그 체인 적합성	예
바깥 피복 특성	CFC 없음, 카드뮴 없음, 실리콘 없음, 할로겐 없음, 납 없음, 무광택, 낮은 접착력, 내마모성, 가공하기 쉬움
바깥 피복 항구성	가수분해 내성과 미생물 내성, VDE 0472 803부 테스트 B에 따른 우수한 내구성, 내휘발유성, 내약품성, UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2에 따른 내연성

기술 데이터

키 넓이	13 mm
급힘 주기	2,000,000 개수
유동적 배열 굴곡 반경, 최소	1회 최소 5 x 케이블 직경
고정적 배열 굴곡 반경, 최소	1회 최소 5 x 케이블 직경

환경 데이터

작동 시 주변 온도, 유동적 배열	-20 ... 60 °C
작동 시 주변 온도, 고정적 배열	-20 ... 60 °C

인증

보호 등급	IP 67
-------	-------

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	Male
핀 개수	4 핀
인코딩	D-코딩됨
모델	엑시얼

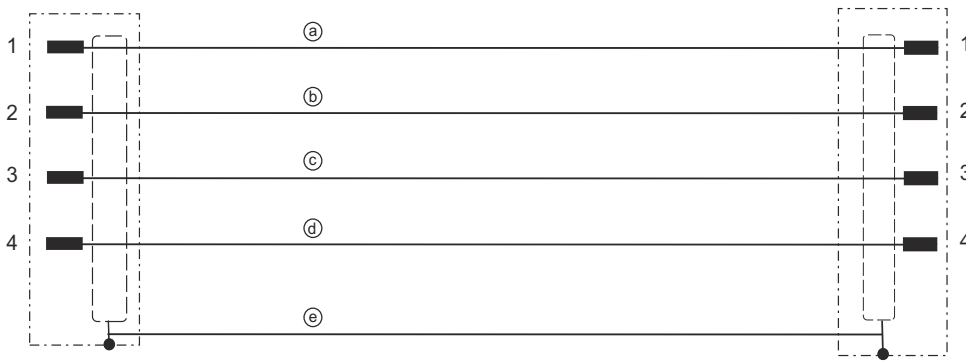
전기 연결

연결 2

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
핀 개수	4 핀
인코딩	D-코딩됨
모델	액시얼

회로도

배선도



- a TD+
- b RD+
- c TD-
- d RD-
- e 실드