

기술 데이터 시트

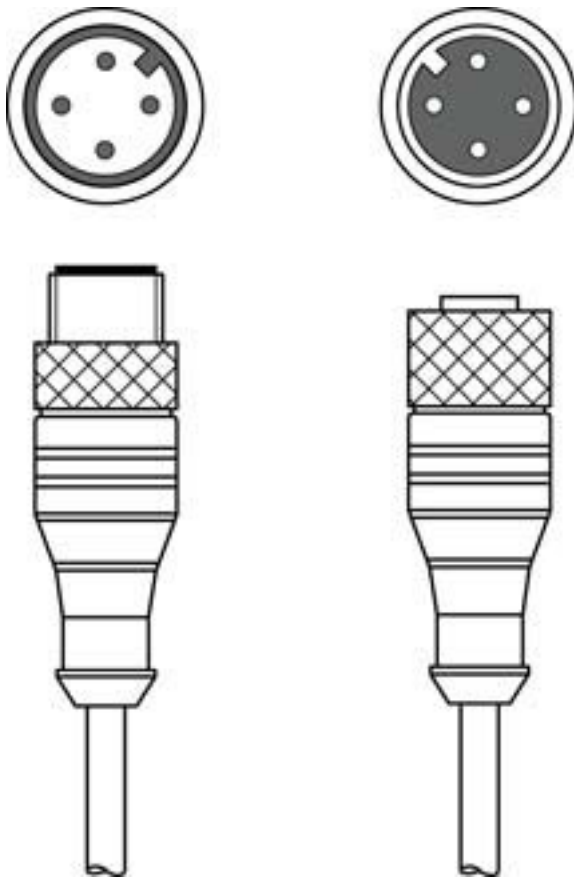
중간 케이블

품목 번호: 50135917

KDS U-M12-4A-M12-4A-P1-020-24X

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 |
| 손잡이 색상 | 흑색 |
| 핀 개수 | 4 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 | 원형 커넥터 |
| 나사 크기 | M12 |
| 유형 | Male |
| 손잡이 재료 | PUR |
| 손잡이 색상 | 흑색 |
| 핀 개수 | 4 핀 |
| 인코딩 | A-코딩됨 |
| 모델 | 액시얼 |
| 잠금 장치 | 나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치 |

케이블 특성

| | |
|------------|---------------------------|
| 와이어 개수 | 4 개수 |
| 와이어 단면 | 0.34 mm ² |
| 덮개 색상 | 황색 |
| 차폐됨 | 아니요 |
| 교차된 케이블 | 연결부 1, 핀 2 <-> 연결부 2, 핀 4 |
| 실리콘 불포함 | 예 |
| 케이블 모델 | 중간 케이블 |
| 케이블 직경(외경) | 6 mm |
| 케이블 길이 | 2,000 mm |
| 덮개 재료 | PUR |
| 드래그 체인 적합성 | 아니요 |

전기 연결

연결 1

| | |
|--------|---|
| 연결부 종류 | 원형 커넥터 |
| 나사 크기 | M12 |
| 유형 | 암 |
| 손잡이 재료 | PUR |
| 손잡이 색상 | 흑색 |
| 핀 개수 | 4 핀 |
| 인코딩 | A-코딩됨 |
| 모델 | 액시얼 |
| 잠금 장치 | 나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치 |

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 | -25 ... 80 °C |
| 작동 시 주변 온도, 고정적 배열 | -40 ... 80 °C |

인증

| | |
|-------|-------|
| 보호 등급 | IP 67 |
| | IP 65 |
| 인증 | c UL |
| | UL |

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 |

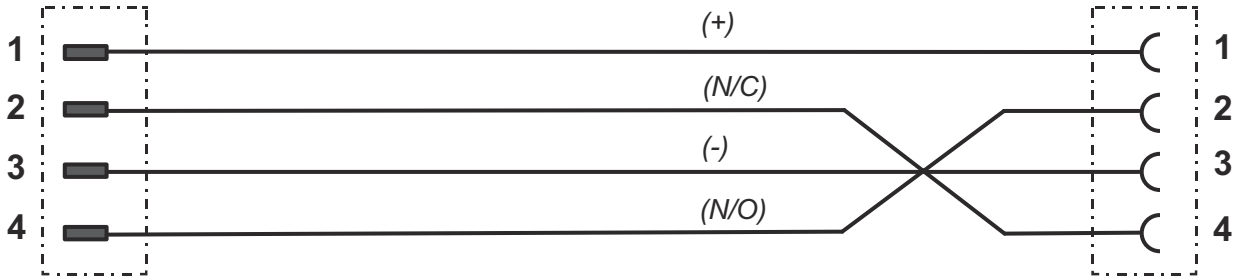
전기 연결

연결 2

| | |
|--------|---|
| 연결부 종류 | 원형 커넥터 |
| 나사 크기 | M12 |
| 유형 | Male |
| 손잡이 재료 | PUR |
| 손잡이 색상 | 흑색 |
| 핀 개수 | 4 핀 |
| 인코딩 | A-코딩됨 |
| 모델 | 액시얼 |
| 잠금 장치 | 나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치 |

회로도

배선도



- a 갈색 리츠선 c 흑색 리츠선
- b 흰색 리츠선 d 청색 리츠선