

## 기술 데이터 시트

## 연결 케이블

품목 번호: 50143054

KD PL-M12-5A-P0-100

### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 회로도



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

기본 데이터

|            |         |
|------------|---------|
| 적합한 적용 대상: | MD 748i |
|------------|---------|

전기 데이터

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 성능 데이터 |                 |
| 작동 전압  | 50V AC / 60V DC |

연결

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| 연결 1        |                                      |
| 연결부 종류      | 원형 커넥터                               |
| 나사 크기       | M12                                  |
| 유형          | 암                                    |
| 핀 개수        | 5 핀                                  |
| 엔코딩         | L-코딩됨                                |
| 버전          | 액시얼                                  |
| 원형 커넥터, LED | 아니요                                  |
| 케이블 특성      |                                      |
| 와이어 개수      | 5 개수                                 |
| 와이어 단면      | 1.5 mm²                              |
| 덮개 색상       | 회색                                   |
| 차폐됨         | 아니요                                  |
| 케이블 모델      | 연결 케이블(한쪽이 열려 있음)                    |
| 케이블 직경(외경)  | 8 mm                                 |
| 케이블 길이      | 10,000 mm                            |
| 덮개 재료       | PUR                                  |
| 와이어 절연      | PP                                   |
| 드래그 체인 적합성  | 예                                    |
| 트래버스스 측량    | 수평 이송 거리 5m와 최대 가속도 50m/s²에서 최대 5m/s |

기술 데이터

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 순중량              | 969 g           |
| 급합 주기            | 10,000,000 개수   |
| 유동적 배열 굴곡 반경, 최소 | 최소 7.5 x 케이블 직경 |
| 고정적 배열 굴곡 반경, 최소 | 최소 4 x 케이블 직경   |

전기 연결

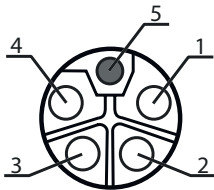
연결 1

|             |        |
|-------------|--------|
| 연결부 종류      | 원형 커넥터 |
| 나사 크기       | M12    |
| 유형          | 암      |
| 핀 개수        | 5 핀    |
| 엔코딩         | L-코딩됨  |
| 버전          | 액시얼    |
| 원형 커넥터, LED | 아니요    |

핀

|   |    |
|---|----|
| 1 | 갈색 |
| 2 | 흰색 |
| 3 | 청색 |
| 4 | 흑색 |
| 5 | 회색 |

와이어 색상



환경 데이터

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| 작동 시 주변 온도, 유동적 배열 | -30 ... 90 °C |
| 작동 시 주변 온도, 고정적 배열 | -40 ... 90 °C |

인증

|       |         |
|-------|---------|
| 보호 등급 | IP 67   |
|       | IP 69K  |
|       | IP 65   |
| 인증    | c UL US |

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 |
| ECLASS 15.0  | 27060311 |
| ECLASS 16.0  | 27060311 |
| ETIM 5.0     | EC001855 |
| ETIM 6.0     | EC001855 |
| ETIM 7.0     | EC001855 |
| ETIM 8.0     | EC001855 |
| ETIM 9.0     | EC001855 |
| ETIM 10.0    | EC001855 |
| UNSPSC 26.08 | 26121604 |

회로도

배선도

