

## 기술 데이터 시트

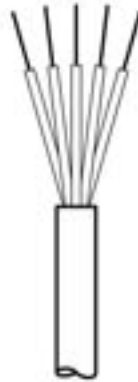
## 연결 케이블

품목 번호: 429088

CB-M12-15000-5GF

### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 회로도
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



# 기술 데이터

## 전기 데이터

절연 정도	카테고리 2
절연 정도	IEC 60644-1
성능 데이터	
작동 전압	최대 125V AC/DC

## 연결

<b>연결 1</b>	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PUR
핀 개수	5 핀
인코딩	A-코딩됨
모델	액시얼
접점당 동작전류	4 A
잠금 장치	나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치
<b>연결 2</b>	
연결부 종류	열려 있는 끝부분
<b>케이블 특성</b>	
와이어 개수	5 개수
와이어 단면	0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
덮개 색상	흑색
차폐됨	아니요
실리콘 불포함	예
케이블 모델	연결 케이블(한쪽이 열려 있음)
케이블 직경(외경)	5 mm
케이블 길이	15,000 mm
와이어 재료	구리
덮개 재료	PUR
와이어 절연	PP
트래버스 측량	수평 이송 거리 5m와 최대 가속도 5m/s <sup>2</sup> 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 60332-2-2 에 따른 내연성
비틀림 적합성	± 180°/m(35사이클/분에서 최대 2백만 사이클)

## 기술 데이터

키 넓이	13 mm
굽힘 주기	5,000,000 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	-40 ... 80 °C

## 인증

인증	c UL US
	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 1

연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PUR

# 전기 연결

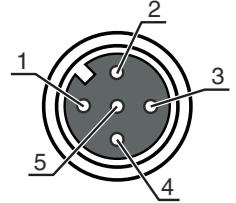
## 연결 1

핀 개수	5 핀
인코딩	A-코딩됨
모델	엑시얼
접점당 동작전류	4 A
잠금 장치	나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

## 핀

## 와이어 색상

1	갈색
2	흰색
3	청색
4	흑색
5	회색

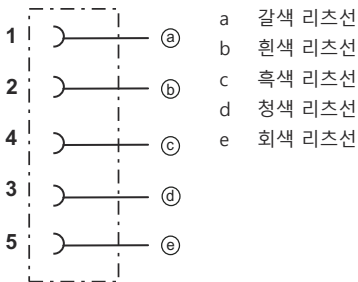


## 연결 2

연결부 종류	열려 있는 끝부분
--------	-----------


# 회로도

## 배선도




# 액세서리

## 일반

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50132266	TT-Set 0,6-13	공구	종류: 토크 렌치 키 넓이: 13 mm 토크: 0.6 N·m 재료: 플라스틱, 스테인리스 주변 온도: -40 ... 120 °C

## 참고



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