



품목 번호: **678059**  
**CB-M12-50000E-5GF**  
연결 케이블



그림과 차이가 날 수 있습니다

## 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 액세서리

품목 번호: 678059 – CB-M12-50000E-5GF – 연결 케이블

## 기술 데이터

전기 데이터	
절연 정도	카테고리 2
절연 정도	IEC 60644-1
성능 데이터	
작동 전압	최대 60V AC/DC

연결	
연결 1	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PUR
극수	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

연결 2	
연결부 종류	열려 있는 끝부분
케이블 특성	
와이어 개수	5 개수
와이어 단면	0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
덮개 색상	흑색
차폐됨	예
실리콘 불포함	예
케이블 모델	연결 케이블(한쪽이 열려 있음)
케이블 직경(외경)	6.3 mm
케이블 길이	50,000 mm
덮개 재료	PUR
와이어 절연	PP
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 내유성, 내휘발유성, 내약품성, UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2에 따른 내연성

기계적 데이터	
키 넓이	13 mm
유동적 배열 굴곡 반경, 최소	최소 15 x 케이블 직경
고정적 배열 굴곡 반경, 최소	최소 10 x 케이블 직경

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

인증	
인증서	c UL US UL

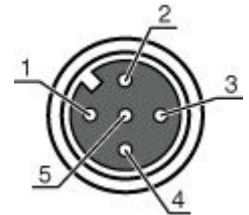
품목 번호: 678059 – CB-M12-50000E-5GF – 연결 케이블

분류	
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

## 전기 연결

연결 1	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
손잡이 재료	PUR
극수	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


핀	와이어 색상
1	갈색
2	흰색
3	청색
4	흑색
5	회색



연결 2	
연결부 종류	열려 있는 끝부분

## 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