

## 기술 데이터 시트

## 연결 케이블

품목 번호: 50133389

KS GB-M12-8A-P7-100

### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 회로도



그림과 차이가 날 수 있습니다



# 기술 데이터

## 기본 데이터

인터페이스에 적합함	이더넷
------------	-----

## 전기 데이터

성능 데이터	
작동 전압	최대 125V AC/DC

## 연결

<b>연결 1</b>	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
손잡이 재료	PUR
핀 개수	8 핀
인코딩	X-코딩됨
모델	액시얼
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	8 개수
와이어 단면	0.14 mm <sup>2</sup>
AWG	26
덮개 색상	녹색
차폐됨	예
실리콘 불포함	예
케이블 모델	연결 케이블(한쪽이 열려 있음)
케이블 직경(외경)	6.4 mm
케이블 길이	10,000 mm
덮개 재료	PUR
와이어 절연	PE
드래그 체인 적합성	아니요
바깥 피복 특성	CFC 없음, 카드뮴 없음, 실리콘 없음, 납 없음, 가공하기 쉬움
바깥 피복 항구성	VDE 072에 따른 우수한 내구성, 내휘발유성, 내약품성, IEC 60332 / VDE 0472에 따른 내연성

## 기술 데이터

키 넓이	13 mm
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	-5 ... 70 °C
작동 시 주변 온도, 고정적 배열	-40 ... 80 °C

## 인증

보호 등급	IP 67
	IP 65

## 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
손잡이 재료	PUR
핀 개수	8 핀
인코딩	X-코딩됨
모델	액시얼
잠금 장치	나사 연결, 니켈 코팅된 아연 다이캐스팅, 권장 토크 0.6Nm, 셀프 로킹 장치

## 연결 2

연결부 종류	열려 있는 끝부분
--------	-----------

## 회로도

### 배선도

