



두 I/O 슬레이브 사이 또는 컨트롤과 하나의 I/O 모듈 사이를 결선하는 가장 안정적인 방법은 선조립 케이블을 사용하는 것입니다. 케이블 라인은 PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT 및 이더넷을 포괄합니다.

일반 주문 데이터

버전	버스 라인, 연결선, M8 / M8, 극 수: 4, 17.5 m, 핀, 직선형 - 소켓, 직선형, 차폐: 예, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호	1981901750
유형	SAIL-M8GM8G-4S-17.5U
GTIN (EAN)	4032248753680
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

순중량

638.88 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태

준수, 예외 존재

RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

케이블의 기술 사양

케이블 길이

17.5 m

외피 색상

검정

케이블 캐리어에 적합

예

코어 단면적

0.34 mm²

차폐

예

할로겐

아니요

절연

PP

가속

5 m/s²

구부림 반경, 최소, 이동

12 x 케이블 직경

구부림 반경, 최소, 고정

5 x 케이블 직경

구부림 주기

250.00

속도

100 m/s

외피 재질

PUR

케이블 길이 구성 가능

아니요

UL AWM 방식 규격 외부 클래딩

20549 (80 °C / 300 V)

UL AWM 방식 규격 코어

10493 (80 °C / 300 V)

하이브리드 케이블 유형

아니요

조사 교차결합

아니요

용접 스파크 저항

아니요

컬러 코딩

갈색, 흰색, 파란색, 검은색

비틀림 저항

360 °/m

온도 범위, 고정

-40...90 °C

용접 비드 내성

아니요

온도 범위, 이동

-30...90 °C

폴 수

4

외경

5.1 mm ± 0.2 mm

일반 기술 데이터

코딩

없음

결선 나사산

M8 / M8

접점 표면

금도금

LED

아니요

버전

핀, 직선형 - 소켓, 직선형

하우징 기본 재질

PUR

절연 저항

108 Ω

공칭 전압

30 V

정격 전류

4 A

보호 등급

IP67

플러그 주기

≥ 100

오염 심각도

3

점퍼 연결

아니요

나사선 링 재질

황동, 니켈 도금

하우징의 온도 범위

-25...+80 °C

조임 토크

M8: 0.6 Nm

전기 속성

절연 저항

108 Ω

공칭 전압

30 V

플러그, 우

플러그 우측

M8, IP67, 암형 접점, 직선,
플라스틱, 비차폐

SAIL-M8GM8G-4S-17.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

플러그, 좌

플러그 좌측	M8, IP67, 수형 접점, 직선, 플라스틱, 비차퍼
--------	-----------------------------------

분류

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

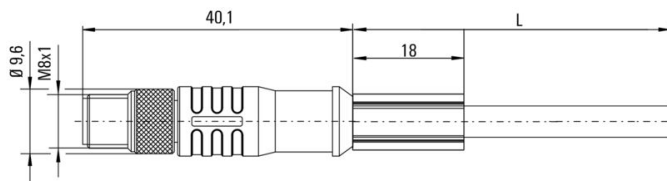
SAIL-M8GM8G-4S-17.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

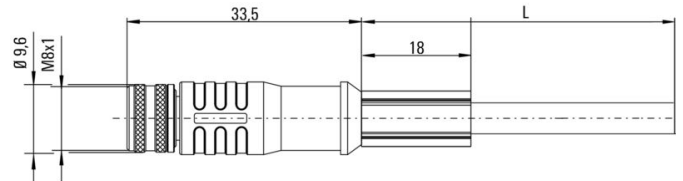
www.weidmueller.com

도면

치수 도면

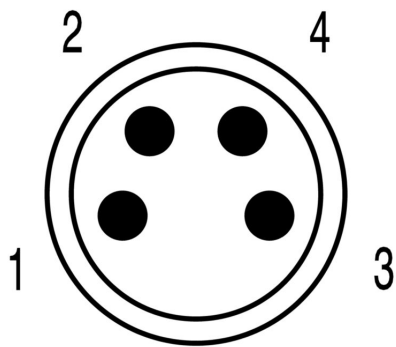


Male, straight



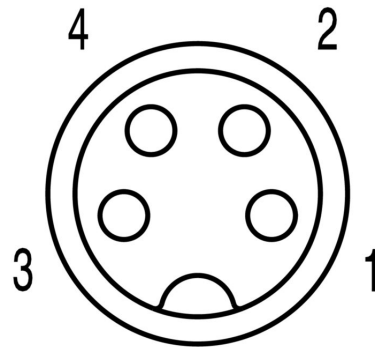
Straight socket

폴 계획



Pin

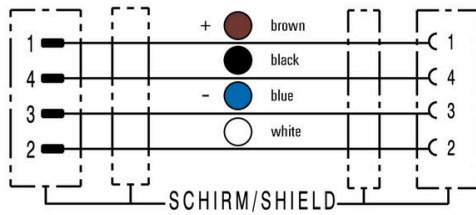
폴 계획



Socket

배선도

이상적 툴: Screwty® (토크 기능 탑재)



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F