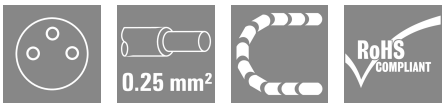
데이터 시트

SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com





센서/액추에이터 케이블은 다양한 용도에서 센서와 액추에이터를 배선하고 데이터 또는 동력을 전달하는 데 사용됩니다. 주조된 케이블은 테스트를 통해 입증된 플러그 커넥터 결선을 제공합니다. 케이블은 습도, 먼지, 열, 냉기, 충격, 진동과 같은 다양한 조건에 노출될 수 있습니다. 바이드뮬러 개발자들은 이 문제에 특별히 집중하여 다양한 유형의 M8/M12 센서-액추에이터 케이블을 설계했습니다. 따라서 고객은 필요에 맞는 솔루션을 찾을 수 있습니다. 찾을 수 없거나 설명이 필요한 정보가 있습니까? 저희에게 알려 주십시오!

일반 주문 데이터

버전	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 폴 수 : 3, 10 m, 암형 소켓, 직선, 차폐 : 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호	1827021000
유형	SAIL-M8BGR-3-10U
GTIN (EAN)	4032248627530
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2026-09-30T00:00:00+02:00

SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E307231

치수 및 중량

직경	3.6 mm	순중량	100 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

케이블의 기술 사양

케이블 길이	10 m	외피 색상	검은색(RAL 9005와 유사)
오일 저항	Yes	케이블 캐리어에 적합	예
코어 단면적	0.25 mm²	차폐	아니요
할로겐	아니요	가속	5 m/s²
구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경	구부림 반경, 최소, 고정	5 x 케이블 직경
구부림 주기	5 Mio	속도	3.33 m/s
외피 재질	PUR	케이블 길이 구성 가능	아니요
가수분해 및 미생물 내성	예	UL AWM 방식 규격 외부 클래딩	20549 (80 °C / 300 V)
조사 교차결합	아니요	드레인 와이어 통합	아니오
비틀림 저항	180 °/m	온도 범위, 고정	-50...80 °C
비틀림 지점 휨 주기	> 5 Mio.	온도 범위, 이동	-25...60 °C
비틀림 길이	1 m	폴 수	3
외경	3.6 mm + 0.15 mm		

일반 기술 데이터

코딩	A-코딩	결선 나사산	M8
접점 표면	금도금	LED	아니요
버전	암형 소켓, 직선	절연 저항	108 Ω
공칭 전압	250 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP65	나사선 링 재질	PUR
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 ° C		

전기 속성

절연 저항	108 Ω	공칭 전압	250 V

일반 표준

인증 번호(cULus)	E307231

데이터 시트

SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

플러그, 우

플러그 우측	자유 컨덕터 엔드

플러그, 좌

플러그 좌측	M8, IP69, 암형 접점, 직선, 플라스틱, 비차폐

분류

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

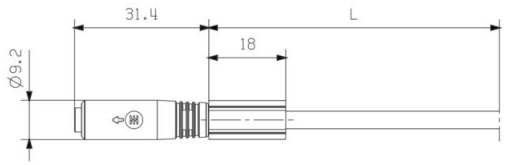
SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com

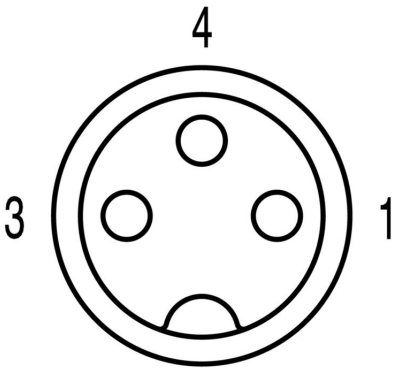
도면

치수 도면



Straight socket

폴 계획



Socket

배선도

