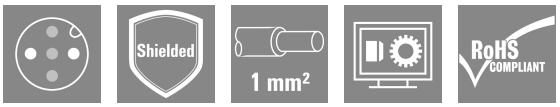
데이터 시트

FBC PA M12 M 10M

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

www.weidmueller.com





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

일반 주문 데이터

버전	버스 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 극 수: 2, 10 m, 핀, 직선형, 차폐 : 예, LED: 아니요, 외피 재질: PVC, 할로겐: 예
주문 번호	1785121000
유형	FBC PA M12 M 10M
GTIN (EAN)	4032248194926
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-04-30T00:00:00+02:00

데이터 시트

FBC PA M12 M 10M

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	712.8 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	be1e0a9b-b31e-4729-85aa-0ec2fffffea4

케이블의 기술 사양

케이블 길이	10 m	외피 색상	검정
케이블 캐리어에 적합	아니요	코어 단면적	1 mm²
차폐	예	할로겐	예
절연	PE	구부림 반경, 최소, 이동	8 x 케이블 직경
구부림 반경, 최소, 고정	8 x 케이블 직경	외피 재질	PVC
구성 가능 케이블 길이	아니요	하이브리드 케이블	아니요
조사 교차결합	아니요	용접 스파크 저항	아니요
컬러 코딩	적색, 녹색	온도 범위, 고정	-30...80 °C
용접 비드 내성	아니요	온도 범위, 이동	-5...60 °C
폴 수	2	외경	8 mm ± 0.4 mm

일반 기술 데이터

코딩	A-코딩	결선 나사산	M12
접점 표면	금도금	LED	아니요
버전	핀, 직선형	하우징 기본 재질	PUR
절연 저항	108 Ω	접점 재질	Ni/Au
공칭 전압	100 V	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	M12: 0.8 - 1.2 Nm

전기 속성

절연 저항	108 Ω	공칭 전압	100 V

플러그, 우

플러그 우측	자유 컨덕터 엔드

플러그, 좌

플러그 좌측	M12, A-코딩, IP67, 수형 접점, 직선, 플라스틱, 차폐

FBC PA M12 M 10M

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

분류

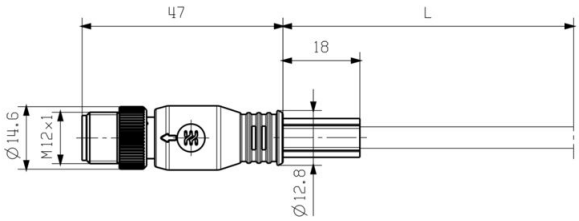
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

FBC PA M12 M 10M

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

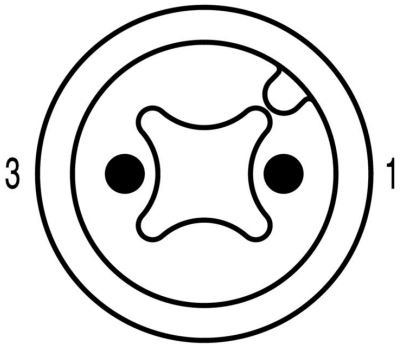
www.weidmueller.com

도면



Male, straight

폴 계획



Pin

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

FBC PA M12 M 10M

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

www.weidmueller.com

도면