



연결 기술

습하고 위생적인 영역을 위한 전원: ecolink M12 , L 코드화



습기 영역 및 식품산업용



최대 16 암페어의 전류를 위한
2.5 mm² 케이블 단면

EN 61076이 준수된 L 코딩을
보유한 M12 커넥터

할로겐 무함유 내염성 소재로
제작된 케이블 피복

미끄럼 방지 컨투어 너트로 수동
장착시 단단한 연결이 보장됨

식품 산업계의 IO-Link 마스터
연결용으로 적합함



Vibration
and shock
resistant



IP 67
IP 69 K



High-
grade
stainless
steel

위생 및 습기영역을 위한 완벽한 연결

새로운 ecolink M12 커넥터는 식품업계의 까다로운 요구사항을 충족하며, IO-Link 마스터에서 센서 또는 액추에이터까지 신뢰성있는 전원공급을 보장합니다. L 코딩은 최대 16 암페어의 전류 전송을 가능하게 하며, 2.5 mm²의 케이블 단면은 낮은 전압강하에 기여합니다.

안전하게 영구적으로 조임

비대칭 작용하는 진동에 대한 안전은 나사형 슬리브를 제자리에 고정시켜 유지하여 최상의 영구적 씰링을 보장합니다. 곡선형 너트는 손으로도 충분히 쉽게 조일 수 있습니다.



기술 데이터

동작전압 63 V DC

공칭전류: 16 A

보호등급: IP 67, IP 68, IP 69K

매칭되는 대응물체로 잠겨진 상태의 경우

조임토크

너트: 0.6 Nm...1.2 Nm

대응물체의 최대값 준수

재질:

하우징 / 몰딩 바디: PP

커플링 너트: 스텐레스

접점: 금도금

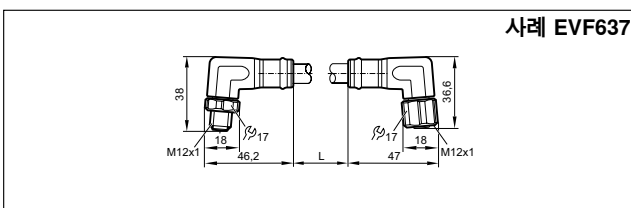
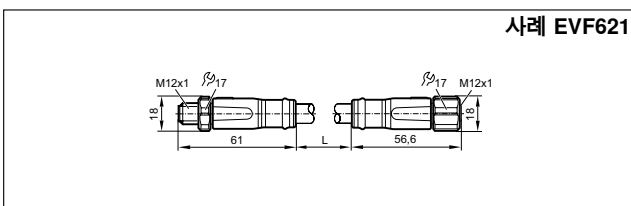
씰링 링: EPDM

케이블: MPPE 5 x 2.5 mm²

어플리케이션:

식품 산업

치수



IO-Link 마스터로:

프로세스 차원에서 안전한 연결

식품 산업계를 위한 ifm의 고전류 기능을 갖춘 IO-Link 마스터와 결합된 EVF 케이블은 까다로운 프로세스 환경내에서 센서 또는 액추에이터를 다운스트림 인프라에 대하여 영구적이고 신뢰성있는 연결을 보장합니다.

제품

타입	설명	주문번호
M12 연결 케이블 · 5 극 · 일자형		
	2.0 m	EVF611
	5.0 m	EVF612
	10.0 m	EVF613
	20.0 m	EVF614
	50.0 m	EVF615
M12 연결 케이블 · 5 극 · 꺾자형		
	2.0 m	EVF616
	5.0 m	EVF617
	10.0 m	EVF618
	20.0 m	EVF619
	50.0 m	EVF620
M12 연결 케이블 · 5 극 · 일자형		
	0.25 m	EVF621
	0.5 m	EVF622
	1.0 m	EVF623
	2.0 m	EVF624
	5.0 m	EVF625
	10.0 m	EVF626
	20.0 m	EVF627
M12 연결 케이블 · 5 - 극 · 일자형 - 꺾자형		
	0.25 m	EVF628
	0.5 m	EVF629
	1.0 m	EVF630
	2.0 m	EVF631
	5.0 m	EVF632
	10.0 m	EVF633
	20.0 m	EVF634
M12 연결 케이블 · 5 극 · 꺾자형 - 꺾자형		
	0.25 m	EVF637
	0.5 m	EVF638
	1.0 m	EVF639
	2.0 m	EVF640
	5.0 m	EVF641
	10.0 m	EVF642
	20.0 m	EVF643