



접속 기술

L 코드 M12 전원 케이블



산업용 어플리케이션 / 공장 자동화



최대 16A 전류를 위한 2.5 mm² cross section

EN 61076을 준수한 L 코드 M12 케이블

Performance Line IO-Link 마스터에 연결

할로겐을 함유하지 않은 케이블 재질

공장 자동화 또는 공작기계와 같은 일반 산업 어플리케이션



저전압 강하로 고전류 전송

까다로운 어플리케이션에서 새로운 ifm Performance Line IO-Link 마스터에 상위 전원 레벨을 공급하는데 사용됩니다. L 코드 M12 전원 커넥터는 시장에서 점점 더 자리를 잡고 있으며, 이러한 모듈에 전원을 공급하는 완벽한 솔루션입니다. ifm은 이에 완벽하게 적절한 연결 케이블과 점퍼를 제공합니다. 2.5 mm²의 단면적은 최대 16 A의 전류를 신뢰성있게 전달하는 반면, 약간의 전압 강하는 작동범위에 긍정적인 영향을 미칩니다.

자동화 및 공작기계용

하우징 재질 및 할로겐 무함유 케이블 재질로 인해 본 케이블은 공작기계 및 모든 표준 공장자동화 어플리케이션에 완벽하게 적합합니다.



기술 데이터:

작동 전압: 63 V DC
 공칭전류: 16 A to 45 °C; 12 A to 60 °C
 보호등급: IP 65, IP 67
 매칭되는 대응물체를 가지고 잠겨진 상태에서
 조임 토크 너트: 0.7...0.9 Nm
 대응 부품의 최대 값에 유의하십시오.

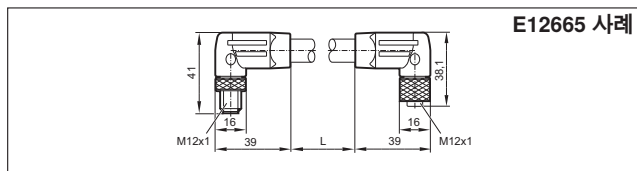
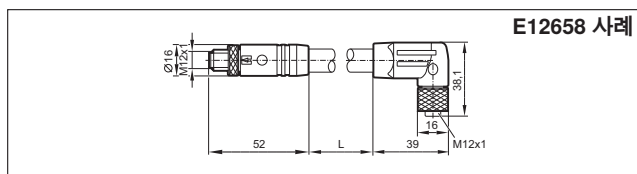
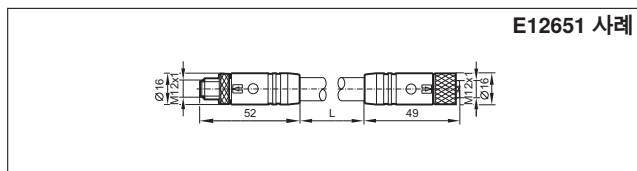
재질:

하우징/모듈형 본체: PUR
 커플링 너트: 니켈 도금된 황동
 접촉점: 금도금
 씰링 링: Viton
 케이블: 5 x 2.5 mm²

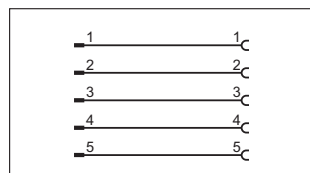
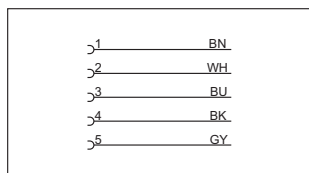
어플리케이션:

공장 자동화, 공작기계 산업

치수



배선도



제품

타입	설명	주문 번호
----	----	-------

M12 소켓

	2.0 m	E12641
	5.0 m	E12642
	10.0 m	E12643
	20.0 m	E12644
	50.0 m	E12645
	2.0 m	E12646
	5.0 m	E12647
	10.0 m	E12648
	20.0 m	E12649
	50.0 m	E12650

접속 케이블 M12/M12

	0.25 m	E12651	
	0.5 m	E12652	
	1.0 m	E12653	
	2.0 m	E12654	
	5.0 m	E12655	
	10.0 m	E12656	
	20.0 m	E12657	
		0.25 m	E12658
		0.5 m	E12659
		1.0 m	E12660
2.0 m		E12661	
5.0 m		E12662	
	10.0 m	E12663	
	20.0 m	E12664	
		0.25 m	E12665
		0.5 m	E12666
		1.0 m	E12667
2.0 m		E12668	
5.0 m		E12669	
	10.0 m	E12670	
	20.0 m	E12671	

M12 소켓 · 와이어링

	스크류 터미널	E12672
--	---------	--------

M12 케이블 플러그 · 와이어링

	스크류 터미널	E12673
--	---------	--------

기술변경은 사전에 통보되지 않습니다. · 11.2019