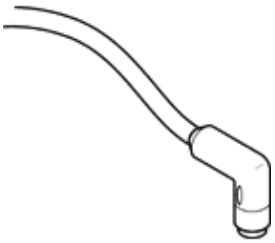
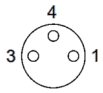
연결 케이블
SIM-K-WD-5-CDN
Part Number: 525262

FESTO

실린더 CDN용





자료 시트

특징	값
표준에 따름	EN 60947-5-2에 해당하는 주요 색과 연결 번호 EN 61076-2-104 EN 61984
케이블 식별	명판 라벨 홀더 제외
연결 주기	100
전기 연결 1, 기능	필드 장치 측
전기 연결 1, 설계	원형
전기 연결 1, 연결 타입	플러그 소켓
전기 연결 1, 케이블 인출구	각형
전기 연결 1, 연결 기술	M8 Rastverriegelung A-codiert nach EN 61076-2-104
전기 연결 1, 핀/와이어 수	3
전기 연결 1, 점유 핀/와이어	3
전기 연결 1, 마운팅 타입	Snap-in locking
전기 연결 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결 2, 연결 타입	케이블
전기 연결 2, 연결 기술	끝단 낱선 케이블
전기 연결 2, 핀/와이어 수	3
전기 연결 2, 점유 핀/와이어	3
작동 전압 범위 DC	0 ... 60 V
작동 전압 범위 AC	0 ... 60 V
40°C에서 허용 가능 전류 부하	3 A
서지 강도	1.5 kV
케이블 길이	5 m
케이블 특성	표준
케이블의 테스트 조건	Festo 표준에 따른 굽힘 강도, 요청시 테스트 조건 제공 프로세서 400MHz 체인 링크 트렁크: 5백만 싸이클, 곡률 반경 75 mm
굽힘 반경, 고정식 케이블 설치	>= 23 mm
굽힘 반경, 유연한 케이블 설치	>= 46 mm
케이블 직경	4.5 mm
케이블 직경 공차	± 0,1 mm
케이블 구조	3x0,25
공칭 도선 단면적	0.25 mm2
배선 끝단	배선 끝단 이음관
보호 등급	IP65 IP67 IP69K
보호 등급에 관한 참고 사항	조립된 조건
특수 특성	Easy to clean
주변 온도	-25 ... 70 °C
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 70 °C
보관 온도	-25 ... 70 °C
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU 저전압 가이드라인에 대응
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형

특징	값
	RoHS 에 승인
오염 등급	3
부식 방지 등급 KBK	4 - 부식 응력 수준 매우 높음
케이블 피복에 대한 재질 정보	TPE-U(PUR)
케이블 피복 색상	회색
하우징에 대한 재질 정보	TPE-U(PUR)
하우징 색상	흑색
씰에 대한 재질 정보	NBR
크림프 콘넥터용 재질 정보	Brass, gold-plated
재질 정보, 절연 슬리브	PVC