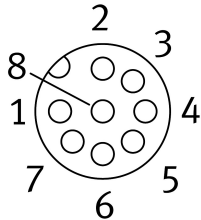


어댑터

NEFC-M12G8-0.3-M12G5-LK

제품 번호: 8080777

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준 기반	EN 61076-2-101
프로토콜	IO-Link
인증	c UL us - Listed(OL)
라인 명칭	라벨 홀더 없음
제품 무게	30 g
전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	소켓
전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	8
전기 연결부 1, 할당된 극/선	3
전기 연결부 1, 고정 유형	나사형 잠금장치
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 디자인	원형
전기 연결부 2, 연결 방식	플러그 커넥터
전기 연결부 2, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 2, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 2, 핀/심 수	5
전기 연결부 2, 할당된 극/선	3
전기 연결부 2, 고정 유형	나사형 잠금장치
전기 연결부 3, 할당된 극/심	3
작동 전압 범위 DC	0 V...60 V
작동 전압 범위 AC	0 V...48 V
40°C에서의 허용전류 범위	2 A
충격 내전압	0.8 kV
차폐	아니요
케이블 길이	0.3 m
라인 속성	케이블 베어의 호환
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건

특징	값
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	26 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	26 mm
케이블 직경	5.1 mm
케이블 직경 공차	± 0.2mm
케이블 구조	5 x 0.34 mm ²
도체 정격 단면적	0.34 mm ²
보호 등급	IP65 IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-25 °C...90 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-25 °C...90 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 RoHS 규정에 따라
인증서 발급 기관	UL E474609
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	실버 그레이
하우징 소재	TPE-U(PUR)
하우징 색상	검정색
나사형 잠금장치 소재	다이캐스트트 아연, 니켈도금됨
씰 소재	NBR
플러그인 커넥터 소재	황동
절연 커버 소재	PP