

연결 라인

NEBC-M12G5-ES-5-LE5-CO

제품 번호: 8074191

FESTO



데이터 시트

특징	값
프로토콜	CANopen DeviceNet
라인 명칭	라벨 홀더 2개 포함
연결 횟수	100
제품 무게	310.7 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	5
전기 연결부 1, 할당된 극/선	5
전기 연결부 1, 고정 유형	나사형 잠금장치
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 연결 방식	케이블
전기 연결부 2, 연결 기술	개방형 종단부
전기 연결부 2, 핀/심 수	5
전기 연결부 2, 할당된 극/선	5
작동 전압 범위 DC	0 V...30 V
40°C에서의 허용전류 범위	4 A
충격 내전압	2 kV
차폐	예
케이블 길이	5 m
라인 속성	케이블 배어의 호환
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	35 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	70 mm
케이블 직경	6.7 mm
케이블 직경 공차	± 0.3 mm
케이블 구조	$(2 \times 0.34 \text{ mm}^2) + (2 \times 0.25 \text{ mm}^2) + 0.34 \text{ mm}^2$

특징	값
도체 정격 단면적	0.25 mm ² 0.34 mm ²
심선 종단	피복이 벗겨진 상태
보호 등급	IP65 IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-25 °C...80 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-20 °C...80 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 RoHS 규정에 따라
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	레드 라일락
하우징 소재	TPE-U(PUR), 강화됨
하우징 색상	검정색
나사형 잠금장치 소재	다이캐스트트 아연, 니켈도금됨
씰 소재	NBR
플러그인 커넥터 소재	황동 니켈도금 및 도금됨
절연 커버 소재	PE